

mRrj izns'k d`f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

$\frac{1}{4}$ m0iz0 d`f'k mRiknu e.Mh vf/kfu;e] 1964 ds v/khu
cukbZ xbZ fu;ekoyh $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$ tSlk fd m0iz0 ljdkjh vlk/kkj.k xtV] fnukad 27 tqykbZ
1965 esa foKflr la[;k

3431@12ch0&168&63] fnukad 9 tqykbZ]1965 ds
vUrxZr izdkf'kr $\frac{1}{2}$

:ijs[kk

	v/;k; 1	41	cSBdksa dh dk;Z lwph vkSj
	x.kiwfrZ -----	70	
	izkjfEHkd	42	dk;Zokfg;ksa dks j[kuk -----
	-----	71	
1	laf{kIr 'kh"kZ uke -----	47	43
	cSBdksa esa mifLFkr gksus ds fy, gdnkj O;fDr		
	71		

2	ifjHkk"kk;sa -----	47	
	44		fo'ks"k cSBdsa cqykus dk izkf/kdkj -----
	71		
	v/;k;k; 2	45	lfefr dk dk;Z -----
	-----	71	
	e.Mh lfefr dk fo?kVu	46	lfefr ds d`R; drZO; rFkk vf/kdkj
	----	71	
3	lfefr ds lnL;ksa dk uke funsZ'ku -----	48	47
	e.Mh {ks= esa d`f'k mRiknu dk laxzg djus ds	72	
	-----		fy, LFkku dh O;oLFkk -----
	-		
3d	,oa 4 $\frac{1}{4}$ *** $\frac{1}{2}$ -----	49	48
	lfefr }kjk j[ks tkus okys jftLVj rFkk	72	
	iqfLrdk;sa -----		
5-	e.Mh lfefr dh lnL;rk gsrq	49	49
	lfefr }kjk izLrqr fd;s tkus okys izfrosnu		
	74		
	vgZrk,a-----		rFkk foojf.k;kWa -----

lfevr dk dk;Z lapkyu	1-	vf/klwpuk la[k ,p&
3431@12&ch fnukad 9-7-1965		
40 lfevr dh cSBd -----	70	
$\frac{1}{4}44\frac{1}{2}$		
mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh 1965		
45		
v/;k; 4&d 71		e.Mh lfevr ds ykblsal fuyfEcr ;k j
		89
e.Mh miLFky dh ?kks"k.kk] lh/kh o futh ef.M;ksa ds		djus dk vf/kdkj
ykblsal vkSj lEcU/kr fo"k; 72		dkj.k crkus dk volj nsuk
		90
58&d e.Mh miLFky dh ?kks"k.kk	79	73
ykblsal vLohdkj djus] j djus vFkok	90	
		fuyfEcr djus dh lalwpuk
58&[k iz/kku e.Mh LFky] mi&e.Mh LFky]	79	74
		ykblsal izkIr rksydkSa] ekidksa rFkk iYysnkjksa
		90
e.Mh mi&LFky] futh e.Mh LFky ls		}kjk fcYyk /kkj.k djuk
ckgj d'"kdkSa ls lh/kh Fkksd dz; dh		
O;oLFkk gsrq ykblsal iznku fd;k		
tuk@ uohudj.k fd;k tkuk		
58&x futh e.Mh LFky dh LFkkiuk gsrq	80	75
vk<-fr;k ;k nyky rksyd dk lsok;kstu	90	
ykblsal Lohd`r fd;k tkuk		
58&?k /kkjk 33 $\frac{1}{4}$ x $\frac{1}{2}$ ds v/khu Lohd`r@uohd`r	83	76
		fufnZ"V d'f'k mRiknu dk fodz;
		90
ykblsal dks fuyfEcr ;k j djus dh		
funs'kd] d'f'k foi.ku dks 'kfDr		
v/;k; 5 76&d vkWuykbu cktkj	92	
lfevr ds vf/kdkjh rFkk deZpkjh		
59 e.Mh lfevr ds lfpo	83	76&[k
bZ&O;kikjdj.k	93	
60 lfevr ds vf/kdkjh rFkk deZpkjh	84	77
fodz; dk ys[kk j[kk tkuk	93	
61 vfHk;Urkh dh fu;qfDr	84	78
chp	93	vuqcU/k tks dzsrk vkSj fodzsrk ds
		fu"ikfnr fd;k tk,xk
62 izfrHkwfr	84	79
		O;kikfjd ifjO;;
		93
63 lfpo ds d`R;] vf/kdkj vkSj drZO;	84	80
O;kikjh] vk<+fr;k] nyky] xksnke ifjpkjd]		93

				rksyd ,oa ekid }kjk iqfLrdkvksa dk j[kk tkuk
64	vf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa ds d`R;]	85		
	81			O;kikfj;ksa }kjk ewY; lwph dk j[kk tkuk
	94			
	vf/kdkj vkSj drZO;			
65	Hkwx`gkfn rFkk okguksa esa izos`k djuk	85	82	
	nykyksa dk dzsrk vkSj fodsZrk nksuksa dh vksj			
	94			
	rFkk ryk`kh ysuk			ls dke djus dk fu`ks/k
	v/;k; 6	83		ykbalsal izkIr rksyd ;k ekid }kjk
	rkSykbZ	94		
	'kqYd yxkuk rFkk mUgsa olwy djuk			vFkok ekiu
		84		rkSykbZ esa izfrlarqyu
		94		
66	e.Mh 'kqYd vkSj lsl	86	85	vk<+fr;k }kjk rkSykus ;k ekius
	ds fy, 94			
				;U=ksa dh O;oLFkk djuk
67	ykbalsal 'kqYd 86	86		rkSykbZ djus ;k ekius dh jhfr vkSj LFkku
	94			
68	'kqYd vkSj fodkl lsl olwyh	88	87	e.Mh LFkyksa esa iz;qDr fd, tkus ds
	fy, 95			
				dfFkr ewY; dh bdkbZ
69	'kqYdksa ;k lsl ds fy, jlhn	88	88	rkSykbZ djus ;k ekius dk bdkbZ
	95			
	v/;k; 7	89		rqyk] ckVksa rFkk ekiksa dk
	fujh{k.k	95		
	e.Mh LFkyksa esa dk;Z lapkyu	90		e.Mh lfefr }kjk ekud ckVksa
	rFkk ekiksa	95		
				vkSj rkSyus rFkk ekius ds ;U=ksa dk ,d lsV
				j[kk tk,xk
70	e.Mh lfefr }kjk ykbalsal nsuk	88	91	
	rksyu iV~V ij rkSykbZ	95		
	mRrj izns`k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]	1965	46	
92	ckVksa rFkk ekiksa vkSj rkSyus rFkk ekius	95	116	
	dsUnzh; e.Mh ijke`kZ lfefr dk dk;Zdky	102		
	ds ;U=ksa dk ijh{k.k vkSj lR;kui			
	v/;k; 8	117		dsUnzh; e.Mh ijke`kZ lfefr ds d`R;
				102
	e.Mh lfefr fuf/k] O;; rFkk ys[kk	118		izFke dsUnzh; ijke`kZ lfefr dk laxBu
				102
93	e.Mh lfefr fuf/k	95	119	izFke dsUnzh; e.Mh ijke`kZ lfefr ds fy,
	103			
				uke&funsZ`k

94	e.Mh lfefr ds fy, _k rFkk vfxze cSBd /ku	103	96 120
95	LFkk;h vfxze /kujkf'k v/;{krk	96 121 103	lHkkifr vFkok mi&lHkkifr cSBdksa dh djsxk cSBdksa dh dk;Z lwph
96	O;; 103	97 122	
97	dks''kkxkj ;k cSad dks izsf''kr /ku cSBdksa dh x.kiwfrZ	103	98 123
98	ikl cqd 103	98 124	cSBd dh dk;Zokfg;kW
99	ekfld ys[kk	98 125	O;; 103
100	okf''kZd ctV rS;kj djuk vkSj mls ys[ksa izLrqr djuk	103	98 126
101	fuekZ.k dk;Z ds fy, uD'ks vkSj lnL;ksa dh ;k=k rFkk nSfud HkRrs izkDdyu rS;kj djuk vkSj mUgsa izLrqr djuk		98 127 103
102	vf/k'ks''k fuf/k;ksa dk fu;kstu vkSj la;qDr lfpo ds ikfjJfed mudk fuLrkj.k	103	98 128
103	okf''kZd izfrosnu rFkk rgyu&i=		99 v/;k; 9&d
104	ys[kk] mudh ys[kk&ijh{k rFkk O;; fujh{k.k		99 dsUnzh; e.Mh fuf/k vkSj mldk
105	e.Mh lfefr ds lnL;ksa ds HkRrs 103		100 128&dm s';
106	dfri; n'kkvksa esa /kujkf'k dh okilh 104 v/;k;&9 128&x dsUnzh; e.Mh ijke'kZ lfefr vkSj 128&?k mlds d`R;		100 128&[klapkyu mi;ksx dh jhfr 104 iz'kkldh; foRrh; rFkk rdudh vuqeksnu 105
107	dsUnzh; e.Mh ijke'kZ lfefr	101 128&M	ys[kk 105
108	lnL; lfefr;ksa }kjk uke&funsZ'ku mi;ksx izek.k&i=	105	101 128&p
109	lnL;ksa dk fuokZpu 105	101 128&N	fo'ks''k
110	uke funsZ'ku rFkk fuokZpu ds fy, fnukad dh lwpuk		102 v/;k; 10 lkekU;
111	fuokZpu ds fy, funsZ'ku dh	102 129 105	vf/kfu;e ds v/khu foKflr;ksa ds izdk'ku jhfr
112	uke okil ysuk 105	102 130	vf/kfu;e dh /kkjk 5 rFkk /kkjk 8 ds v/khu vkifRr;kW

113 fuokZpu dk lapkyu fookn	102 131 106	fdlh O;fDr dk mRiknd gksus ds laca/k esa
114 lnL;ksa ds fuokZpu esa fookn vf/kHkkj	107	102 132
115 fuokZfpr rFkk uke fufnZ"V lnL;ksa ds vf/kfu;e ds v/khu vihy laca/k esa foKflr	106	102 133

133&dvf/kfu;e ds v/khu iqujh{k.k

107

fu;e&1&2] mRrj izns'k d`f"k mRiknu fu;ekoyh] 196547

134 fuokZpu ds fy, 'kqYd 107 137 ubZ
çlaLdj.k bdkb;ksa dks e.Mh 'kqYd ls 108

NwV çnku djuk ;k mlesa deh djuk

135 dfri; ekeyksa esa funs'k ds 107

138 e.Mh 'kqYd ls NwV vkSj fu;kZr ls 109
vf/kdkj lEcU/kr fodkl lsl

136 fo'ks"k mi&cU/k 108 izi=
109&125

vè;k;&1

çkjfEHkd

1- laf{kIr 'kh"kZ uke ;g fu;ekoyh mÜkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]
1965 dgyk;sxhA

2- ifjHkk"kk;sa ¼1½ fo"k; ;k çlax esa dksbZ ckr çfrdwy u gksus ij] bl fu;ekoyh
esa&

¼1½ ^^vf/kfu;e^^ dk rkRi;Z mää —f"k mRiknu e.Mh vfèkfu;e 1964 ls gS]

¼2½ ^^—f"k o"kZ^^ dk rkRi;Z 1 tqykbZ dks çkjEHk gksus okys vkSj 30 twu
dks leklr gksus okys o"kZ ls gS]

1[¼3½ lHkkifr dk rkRi;Z] ;FkkfLFkfr e.Mh lfefr ds lHkkifr ;k ifj"kn~ ds lHkkifr
ls gS]

4¼3&d½ ^fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk ykbLSUl^ dk rkRi;Z ,sls ykbLSUl ls gS
ftlds }kjk dksbZ ykbLSUl/kkjH jkT; ds leLr e.Mh {ks=ksa esa fofufnZ"V —f"k
mRikn ds O;kikj ds fy, v,uykbu@fMftVy IysV QkeZ miyC/k djkus rFkk çpkfyr
djus ds fy, çkf/k—r gksxkA funs'kd] e.Mh] tks bl fu;ekoyh esa fu/kkZfjr çfØ;k
ds vuqlkj ykbLSal tkjh@uoh—r djus gsrq çkf/k—r gS] }kjk fMftVy IysVQkeZ
lsok çnkrk ykbLSUl fuxZr@uoh—r fd;k tk;sxkA^^

¼4½ ftyk fuokZpu vfèdkjH dk rkRi;Z èkkjk 2 esa ;Fkk ifjHkkf"kr ftys ds
dysDVj ls gS]

¼5½ ^^fuokZpu^^ dk rkRi;Z e.Mh lfefr ds lnL; vFkok lnL;ksa ds fuokZpu ls
gS]

¼6½ ^^çi=^^ dk rkRi;Z bl fu;ekoyh ls layXu çi= ls gS-

2¼7½ ^^xkao lHkk^^ dk rkRi;Z 2[xk;o lek]] mÜkj çns'k iapk;r jkT; ,DV] 1947
ds vèkhu LFkkfir xk;o ls gS] ¼8½ ^^ekid^^ dk rkRi;Z ,sls O;fä ls gS] tks

dkjksckj ds lekU; Øe esa —f" k mRiknu Øe vFkok foØ; ds lacaèk esa
ekius ds dk;Z ls yxk gks]
 $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ ^^Øsrk^^ dk rkRi;Z ,sls O;fä ls gS] tks fdlh —f" k mRiknu dh ;k rks Lo;a
vFkok vius çfrfu;ksäk $\frac{1}{4}$ Principal $\frac{1}{2}$ dh vksj ls Ø; djsa]
 $\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$ QqVdj O;kikjh dk rkRi;Z ,sls O;kikjh ls gS tks fdlh fufnZ"V —f" k mRiknu
dk ,sls vufèkd ifj.kke esa foØ; ;k Ø; vFkok laxzg djrk gks tks e.Mh
lfefr viuh mi fofèk;ksa ds vèkhu fuf'pr djsa]
3[$\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$ vuqlwfp tkfr dk ogh vFkZ gksxk tks lafoèkku ds vuqPNsn 341 ds
lkFk ifBr vuqPNsn 366 ds [k.M $\frac{1}{4}24\frac{1}{2}$ esa mlds fy;s
fn;k x;k gS]
 $\frac{1}{4}12\frac{1}{2}$ ^^/kkjk^^ dk rkRi;Z vfèkfu;e dh èkkjk ls gS-
 $\frac{1}{4}13\frac{1}{2}$ ^^fodzsrk^^ dk rkRi;Z ,sls O;fä ls gS tks fdlh —f" k mRiknu dks ;k rks
Lo;a vFkok vius çfrfu;ksäk dh vksj ls foØ; djsa]

----- 1- vfèklwpuk la;k 3245@12&8&45&74 ;wâihâ,â 25@64 :y@65
,â,eâ $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ 78 fnukad 10-2-1978 }kjk mãçâ
vlkèkkj.k xtV esa çdkf'kr gqvka
2- vfèklwpuk laâ 18 fnukad 08-06-2001 }kjk çfrLFkkfirA
3- vfèklwpuk la;k 3245@12&8&45@74&UPA 25@64&y 65&,â,eâ $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ 78 fnukad 10-2-
1978 }kjk çfrLFkkfirA
4- vf/klwpuk la;k 09@2023@217@80&1&2023&80&1001&318&2019 fnukad 13
tqykbZ] 2023 }kjk izfrLFkkfirA

fu;e $3\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d'f" k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 48 $\frac{1}{4}14\frac{1}{2}$
^^vizkf/kd'r O;kikfjd ifjO;;* dk rkRi;Z ,sls O;kikfjd ifjO;; ls gS tks bl fu;ekoyh
;k mi&fof/k;ksa }kjk fu;r u gksa]
 $\frac{1}{4}15\frac{1}{2}$ ^^mi&lHkkifr** dk rkRi;Z e.Mh lfefr ds mi lHkkifr ls gS]
 $\frac{1}{4}16\frac{1}{2}$ ^^xzke O;kikjh** dk rkRi;Z ,sls O;kikjh ls gS tks fdlh fufnZ"V d'f" k
mRiknu dk e.Mh LFky ds ckgj e.Mh {ks= esa Ø; djrk gks vkSj mDr mRiknu dh
e.Mh LFky esa fodz; djrk gks]
 $\frac{1}{4}17\frac{1}{2}$ ^^Fkksd O;kikjh** dk rkRi;Z QqVdj O;kikjh vFkok xzke O;kikjh ls
fHkUu fdlh O;kikjh ls gS]
1[$\frac{1}{4}18\frac{1}{2}$ ^^igyh igqWp** dk rkRi;Z fdlh ,sls fufnZ"V d'f" k mRiknu ds fodz;]
laxzg ;k izfdz;k ds fy, e.Mh {ks= esa igy
ckj igqWpus ls gS ftl ij fdlh e.Mh {ks= esa e.Mh 'kqYd mn~x`ghr ugha fd;k
gks pkg mls mlh e.Mh {ks= esa fdlh LFky ls ;k fd vU; e.Mh {ks= ls ;k jkT; ;k
ns'k ds ckgj ls yk;k x;k gksA
 $\frac{1}{4}19\frac{1}{2}$ ^^nwljh igqWp** dk rkRi;Z fdlh fufnZ"V d'f" k mRiknu ds fdlh e.Mh
{ks= esa mlds foØ; dk igyh ckj lkSnk djus i'pkr fodz; ds vxszrj lkSns ds fy,
e.Mh esa yk;k x;k gksA $\frac{1}{2}$
2[$\frac{1}{4}20\frac{1}{2}$ ^^,dhd'r ykblsal** dk rkRi;Z lEiw.kZ jkT; ds fy, ,dy ykblsal ls gSA
ykblsal/kljh jkT; ds lHkh e.Mh {ks=ksa

esa fufn"V d'f'k mRiknu ds O;kikj ¼foØ; vkSj Ø;½ ds fy;s vf/kd'r gksxkA
eq[; e.Mh lfefr] tks ,dhd'r ykbalsal fuxZr djus gsrq vf/kd'r gS] funs'kd dh
iwoZ lgeftr ls bl fu;ekoyh esa fu/kkZfjr izfØ;k ds vuqlkj ykbalsal dks fuyfEcr
vFkok jn~n dj ldrh gSA]

¼2½ ,sls ‘kCnksa rFkk inks ads tks vf/kfu;e esa iz;qDr gS] fdUrq bl fu;ekoyh
 esa ifjHkkf”kr ugha gS] ogh vFkZ gksaxs] tks vf/kfu;e esa ml ds fy, fn;s x;s
 gksaA

 $v/k; 2$

e.Mh lfefr dk fo?kVu

3[3- lfefr ds lnL;ksa dk uke funsZ'ku& vf/kfu;e dh /kkjk 13 dh mi&/kkjk
 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ls $\frac{1}{4}/k\frac{1}{2}$ ds v/khu lnL;ksa

dk uke&funsZ'ku] ml lEHkkx ds mifuns'kd] iz'kklu@foi.ku] tggW ij mDr
e.Mh fLFkr gks] dh flQkf'kksa tks funs'kd] jkT; d'f'k mRiknu e.Mh ifj''kn ds
ek;/e ls izkIr gksa] ij lE;d :i ls fopkj djus ds i'pkr vkSj vf/kfu;e dh /kkjk
13¼2½ ds micU/kksa ds vuqlkj rS;kj fd;s x;s vH;fFkZ;ksa ds ukeksa dh
Nkuchu djus ds i'pkr jkT; ljdkj }kjk fd;k tk;sxA bl laca/k esa fu/kkZj.k gsrq
fufnZ''V fnukad] ml d'f'k o''kZ] ftlesa uke&funsZ'ku ij fopkj fd;k tk jgk gks] ls
Bhd iwoZorhZ d'f'k o''kZ dk vfUre fnukad gksxA]

[illegible]

1- vf/klwpuk la[,k 2937@12&5&1998&600¼37½&98 fnukad 14-8-1998
}k'k c<+k;k x;kA

2- [k.M $\frac{1}{4}20\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ vf/klwpuk la[;k

17@2016@1405@80&1&2016&600¼50½&2013] ¼bDdhlokW

la'kks/ku¹/₂ fnukad 31-5-2016 }kjk izfrLFkkfir] tks m0iz0 vlk/kkj.k xtV]

Hkkx 4] [k.M^{1/4}[k^{1/2}] fnukad 31-5-2016 dks izdkf'kr gqvk 1/431-5-2016 1/2 ls izHkkoh^{1/2}A

3- vf/klwpuk la;jk 07@2019@2485@80&1&2018&600¼22½@2002

Vh0lh0] fnukad 07-2-2019 }kjk izfrLFkkfirA

fu;e 3d&5½ mRrj izns'k d'f''k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

49 3&d ,oa 4 1/4***1/21

2[5- e.Mh lfefr dh lnL;rk gsrq vgZrk,sa& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ dksbZ O;fDr] vf/kfu,e dh
/kkjk 13 dh mi/kkjk $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ls $\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$

ds v/khu e.Mh lfefr dk lnL; uke fufnZ"V fd;s tkus ds fy, vgZ gksxk] ;fn&

¼d½ og Hkkjr dk ukxfjd gks vkSj 21 o"kZ dh vk;q iw.kZ dj pqdk gks]

¼[k½ og lacaf/kr e.Mh {ks= esa lfEefyr eqgYyksa ls fo/kku lHkk fuokZpu

gsrq iathd`r ernkrk gks]

$\frac{1}{4}x^{\frac{1}{2}}$ og fod`rfpRr dk u gks]

$$\frac{1}{4}k^{\frac{1}{2}} \text{ og } vuqUeksfpr \text{ nhokfy;k u gks}$$
[illegible]

1-vf/klwpuk la0 1688@12&5&2003&600¼160½ 91 Vh0lh0 3 fnukad 11-08-2003 }kjk fudky fn;k x;k ¼fnukad 11-08-2003 ls izHkkoh½A fudkys tkus ls iwoZ esa fu;e fuEufyf[kr Fks%

¼3&d¼/kkjk 13 ¼2½] 40 ¼2½&¼1½ vkSj 40¼2½¼31&d½ nsf[k;s&¼i½ ftyk fuokZpu vf/kdkjh bl fu;ekoyh ds v/khu izR;sd e.Mh lfefr] mlds lHkkifr vkSj mi lHkkifr dk fuokZpu djkus ds fy, fuokZpu vf/kdkjh fu;qDr djsxk]

¼ii½ fuokZpu vf/kdkjh ,d ;k vf/kd O;fDr;ksa dks lgk;d fuokZpu vf/kdkjh fu;qDr dj ldrk gS]

¼iii½ lgk;d fuokZpu vf/kdkjh] fuokZpu vf/kdkjh dks mlds d`R;ksa ds ikyu esa lgk;rk nsxk vkSj fuokZpu vf/kdkjh ds fu;a=.k esa ;g fuokZpu vf/kdkjh ds lHkh ;k fdllh d`R; dk ikyu djus esa l{ke gksxkA

¼iv½ fuokZpu vf/kdkjh] ihBklhu vf/kdkjh vkSj ,sls vU; deZpkjh] ftUgsa og vko';d le>s] fu;qDr dj ldrk gS] fdUrq og fdllh ,sls O;fDr dks tks fdllh vH;FkhZ }kjk lsok;ksftr ;k mldh vksj ls ;k mlds fy;s vU; izdkj ls dk;Z dj jgk gks fu;qDr ugha djsxkA

¼v½ ftyk fuokZpu vf/kdkjh] fuokZpu vf/kdkjh vkSj lgk;d fuokZpu vf/kdkjh] fuokZpu funs'kd] mRrj izns'k ds lkekU; v/kh{k.k vkSj fu;a=.k esa vius d`R;ksa dk ikyu djsxkA

4- fuokZpu {ks=ksa dk ifjlheu& ¼/kkjk ¼2½nsf[k;s½ ¼1½ 13 dh mi/kkjk ¼1½ ds [k.M ¼8½ esa fufnZ"V lnL;ksa ds fuokZpu ds iz;kstukFkZ ftyk fuokZpu vf/kdkjh] fuokZpu funs'kd }kjk fn;s x;s funsZ'kksa ds v/khu fuEufyf[kr vo/kkfjr djsxk& ¼d½ fuokZpu {ks=ksa dh la[;k] ftuesa izR;sd e.Mh {ks= dks foHkkftr fd;k tk;sxk]

¼[k½ izR;sd fuokZpu {ks= esa lfEefyr fd;k tkus okyk {ks=]

¼x½ izR;sd fuokZpu {ks= ds fy, vkoafVr dqy LFkkuksa dh la[;k (

¼?k½ vuqlwfpr tkfr;ksa ds fy, vkjf{kr LFkkuksa dh la[;k] vkSj

izfrcU/k ;g gS fd ;Fkk lEHko ,d xkWo lHkk dk iwjk {ks= ,d gh fuokZpu {ks= esa lfEefyr fd;k tk;sxkA vxzsrij izfrcU/k ;g gS fd ;FkkO;ogk;Z izR;sd fuokZpu {ks= ds fy, vkoafVr fd;s tkus okys LFkkuksa dh la[;k dk e.Mh {ks= ds fy, fuokZfpr fd;s tkus okys O;fDr;ksa dh dqy la[;k ls ogh vuqikr gksxk tks vuqikr ml fuokZpu {ks= dh xkWo lHkkvkksa dk e.Mh {ks= ds dqy xkWo lHkkvkksa ls gksA

¼2½ ifjlheu izLrkoksa dk fuokZpu funsZ'k }kjk fofufnZ"V :i esa rS;k vkSj izdkf'kr fd;k tk;sxkA

¼3½ ifjlheu izLrkoksa dk izk:i] vkifRr;ksa vkSj lq>ko vkeaf=r djus ds fy, rglhy eq[;ky;] e.Mh lfefr ds dk;kZy; vkSj ftyk fuokZpu vf/kdkjh ds dk;kZy; ij izdkf'kr fd;k tk;sxkA

¼4½ ifjlheu izLrkoksa dk izk:i ds izdk'ku ds nl fnu ds Hkhrj izkIr lHkh vkifRr;ksa vkSj lq>ko ij ftyk fuokZpu vf/kdkjh }kjk fopkj fd;k tk;sxk vkSj

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ ds v/khu de ls de chl O;kikfj;ksa dh muds e.Mh 'kqYd jftLVj vFkok vU; lqlaxr nLrkostksa ds vuqlkj mDr e.Mh lfefr esa muds }kjk lanRr lap;h e.Mh 'kqYd ewY; lfgr lwph] vojksgh Øe esa rS;kj dh tk;sxh rFkk ,sls ukefufnZ"V vf/kdkjh ds gLrk{kj ls lkr fnuksa dh vof/k ds Hkhrj vkifRr;ka izklr djus ds fufeRr izdkf'kr dh tk;sxhA vkifRr dsoy rHkh dh tk ldsxh ;fn og 'kiFk i= }kjk vuqleFkZr gks vkSj ,sls O;fDr }kjk dh x;h gks ftlds ikl mDr e.Mh lfefr ls O;kikj djus dk fof/kekU; ykbalsal gksA vkifRr;ka ;fn dksbZ gksa] ij fofu'p;] ,sls vf/kdkjh }kjk vk[;kid vkns'k ds ek/; ls fd;k tk;sxk vkSj rRi'pkr vfUre lwph rn~uqlkj izdkf'kr dh tk;sxhA ,slh vkifRr ij fofu'p; djus ds fy, ukefufnZ"V vf/kdkjh ,sls lk{; dh ekax dj ldrk gS vkSj ml ij fopkj dj ldrk gS tSlk fd og mfpr le>sA tgkWa dksbZ O;fDr] ftldk uke lwph esa gks] lnL;rk ds fy, vH;FkhZ gksus ls &

fu;e &5d&34 $\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

51

vLohdkj djrk gS ogkW gLrk{kj lfgr mldh fyf[kr vlgefr] mDr vf/kdkjh dks lwph dk vfUre :i fn;s tkus ls iwoZ lalwfpr dh tk;sxhA ,slh vlgefr dh iqf"V djrs gq, ,slk vf/kdkjh dkj.k mfYyf[kr djrs gq, lwph ls mldk uke gVk nsxkA izi= vkSj vfUre lwfp;kW bl fu;ekoyh ls layXu izi= nl $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ esa rS;kj dh tk;sxh] ;k

$\frac{1}{4}t\frac{1}{2}$ og lacaf/kr e.Mh {ks= esa dkjksckj djus okyk vk<+fr;k gks vkSj mDr vf/kfu;e ds v/khu visf[kr fof/kekU; ykbalsal /kkjd gksA ;fn uke& funsZ'ku vk<+fr;ksa esa ls fd;k tk jgk gks rks ,sls vk<+fr;ksa dks uke&funsZ'ku o"kZ ds Bhd vfUre rhu d`f`k o"kksZa ds nkSjku e.Mh 'kqYd dh mPpre lap;h /kujkf'k dk Hkqxrku dj fn;k x;k gks vkSj uke funsZ'ku ds fnukad dks e.Mh lfefr dk muds fo:) dksbZ cdk;k ns; gksA

vf/kfu;e dh /kkjk&13 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ ds v/khu de ls de chl vk<fr;ksa dh mudh e.Mh 'kqYd jftLVj vFkok vU; lqlaxr nLrkostksa ds vuqlkj mDr e.Mh lfefr esa e.Mh 'kqYd dh lap;h ewY; lfgr lwph vojksgh Øe esa rS;kj dh tk;sxh vkSj mDr vf/kdkjh ds gLrk{kj ls lkr fnolksa ds Hkhrj fyf[kr esa vkifRr;kW vkeaf=r djus ds fufeRr izdkf'kr dh tk;sxhA vkifRr dsoy rHkh dh tk ldsxh ;fn og fdllh 'kiFk i= ls vuqleFkZr gks vkSj ,sls O;fDr }kjk dh tk;sxh ftlds ikl mDr e.Mh lfefr ls vk<fr;k gsrq fof/kekU; ykbalsal gksa vkifRr] ;fn dksbZ gks] ij fofu'p;] ,sls vf/kdkjh }kjk vk[;kid vkns'k ds ek/;e ls fd;k tk;sxk vkSj rRi'pkr vfUre lwph] rnuqlkj izdkf'kr dh tk;sxhA fofu'p; djus ds fy, ,slk vf/kdkjh ,sls lk{; dh ekWx dj ldrk gS vkSj ml ij fopkj dj ldrk gS tSlk fd og mfpr le>sA tgkW ,slk dksbZ O;fDr] ftldk uke lwph esa gks] lnL;rk gsrq vH;FkhZ gksus ls vLohdkj djrk gS ogkW gLrk{kj lfgr mldh fyf[kr vLohd`fr] lwph dks vfUre :i nsus ls iwoZ mDr vf/kdkjh dks lalwfpr dh tk;sxhA ,slh vLohd`fr dh iqf"V djrs gq, ,slk vf/kdkjh dkj.k mfYyf[kr djrs gq, lwph ls mldk uke gVk nsxkA izi= vkSj vfUre lwfp;kW] bl fu;ekoyh ls layXu izi= nl $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ es rS;kj dh tk;saxh] ;k

$\frac{1}{4} > \frac{1}{2}$ og lacaf/kr e.Mh {ks= esa dk;Zjr iYysnkj ;k rkSyd gks vkSj vf/kfu;e ds v/khu visf{kr ykblsal /kkjd gks rFkk tks dze'k% ykblsal /kkjdxsa] iYysnkjksa ;k rkSydxsa }kjk Lo;a ds e/; ls loZIEefr ls fuokZfpr gksA fdlh fookn dh fLFkfr esa uke funsZ'ku gsrq uke ij fofu'p;] lacaf/kr dysDVj }kjk uke fufnZ"V vf/kdkjh ds le{k ykVjh fudky dj fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4} 2\frac{1}{2}$ le;≤ ij ;Fkk la'kksf/kr yksd izfrfuf/k vf/kfu;e] 1951 dh /kkjk 8]9]9&d vkSj 10 ds v/khu micfU/kr fujgrk;sa] fdlh e.Mh lfefr esa uke&funsZ'ku ds fy, Hkh ;Fkko';d ifjorZu lfgr ykxw gksxhA

$\frac{1}{4} 3\frac{1}{2}$;fn dksbZ ukefufnZ"V lnL; lfefr dh yxkrkj 5 cSBdksa ls Lo;a vuqifLFkr jgrk gS rks og fujfgZr gks tk,xk vkSj og lfefr dk lnL; gksus ls izfojr gks tk;sxkA

izfrcU/k ;g gS fd ;fn funs'kd] e.Mh ifj"kn dk ;g lek/kku gks tkrk gS fd ;FkkiwoksZDr cSBdksa ls lnL; ds vuqifLFkr gksus dk i;kZIr dkj.k gS rks og vkns'k }kjk bl vk'k; dh ?kks"k.kk dj ldrk gS vkSj rnksijkUr bl mi&fu;e ds v/khu vugZrk izHkkoh u jg tk,xhA

fu;e &5d&34 $\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d`f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 52

$\frac{1}{4} 4\frac{1}{2}$;fn ftyk dysDVj ;k funs'kd] e.Mh ifj"kn dh fjiksVZ ij ;k vU;Fkk :i esa jkT; ljdkj dk ;g lek/kku gks tkrk gS fd lnL;] lHkkifr ;k mi lHkkifr uSfrd v/kerk dk nks"kh gS vkSj mlds fo:) dk;Zokgh fd, tkus dk i;kZIr vk/kkj gS rks jkT; ljdkj ,sls lnL;] lHkkifr ;k mi lHkkifr dks mlds in ls gVk ldrh gSA

izfrcU/k ;g gS fd mls gVk;s tkus ls iwoZ lquokbZ dk ;qfDr&;qfDr volj iznku fd;k x;k gksA

izfrcU/k ;g vkSj gS fd jkT; ljdkj lkekU; ;k fo'ks"k vkns'k }kjk ;g funs'k ns ldrh gS fd ,sls lquokbZ dk volj] ftyk dysDVj ;k funs'kd] d`f"k e.Mh ifj"kn ;k fdlh vU; vf/kdkjh] ftls og mfpr le>s] ds Lrj ij iznku fd;k tk;A]

fu;e 5&d ls 34 rd [***]1

1-vf/klwpuk la0&1688@12&5&2003&600 $\frac{1}{4}$ 160 $\frac{1}{2}$ 91 Vh0lh0 3 fnukad 11-08-2003 }kjk fu;e 5&d ls fu;e 34 rd fudky fn;k x;k fudkys tkus ls iwoZ fu;e fuEufyf[kr Fks%

5&d e.Mh lfefr ds fy, vgZrk; & $\frac{1}{4}$ /kkjk 40 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 31&d $\frac{1}{2}$ dks nsf[k;s $\frac{1}{2}$ & $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$ dksbZ O;fDr e.Mh lfefr dk lnL; pqus tkus vkSj gksus ds fy, vugZ gksxk& $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$;fn og vuqeksfpr fnokfy;k gks]

$\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$;fn mls ,sls vij/k ds fy;s ftls jkT; ljdkj bl fufeRr vf/klwpuk }kjk uSfrd v/kerk dk vij/k ?kksf"kr dj] fl) nks"k Bgjk;k vkSj nf.Mr fd;k x;k gks] tc rd n.M dh vof/k iwjh gksus ds fnukad ls ik;p o"kZ dh vof/k O;rhr u gks xbZ gks] $\frac{1}{4}$ x $\frac{1}{2}$;fn og fod`rfpr gdk gks vkSj fdlh l{ke U;k;ky; }kjk ,slk ?kksf"kr fd;k x;k gks] $\frac{1}{4}$?k $\frac{1}{2}$;fn og e.Mh lfefr ls dksbZ laO;ogkj ;k lafonk djrk gS ;k ,slh lafonk esa ;k e.Mh lfefr ds v/khu fdlh lsok;kstu esa dksbZ fgr gS]

$\frac{1}{4}$ M- $\frac{1}{2}$;fn og e.Mh lfefr ds v/khu fdlh ykHk ds in dks Lohdkj djrk gks ;k /kkj.k djrk gks]

$\frac{1}{4}$ p $\frac{1}{2}$;fn og vf/kfu;e dh /kkjk 9 ds v/khu e.Mh lfefr dk ;k fdlh ykblsal/kkj dh

lsod gS ;k Lo;a mlus e.Mh lfefr ds nyky ;k iYysnkj ;k rksyd ds :i esa ykblsal fy;k gS]

$\frac{1}{4}N\frac{1}{2}$;fn ljdkj ;k LFkkuh; fudk; ;k lgdkjh lfefr vf/kfu;e] 1965 ds v/khu fucaf/kr fdlh ljdkjh lfefr ;k fdlh e.Mh lfefr ds v/khu fdlh in ij gksrs gq, mls lsok ls inP;qr dj fn;k x;k gks rks tc rd fd mls inP;qr fd;s tkus ds fnukad ls ik;p o"KZ dh vof/k O;rhr u gks]

$\frac{1}{4}t\frac{1}{2}$;fn mls vf/kfu;e ;k fu;e mi&fof/k;ksa ds v/khu fdlh vijk/k ds fy, fl)nks"K Bgjk;k vkSj nf.Mr fd;k x;k gks rks tc rd fd n.M dh vof/k iwjh gksus ds fnukad ls N% ekl dh vof/k O;rhr u gks xbZ gks]

$\frac{1}{4}>\frac{1}{2}$;fn og ifjfujh{kk ds fnukad ds rRdky iwoZ fnukad dks e.Mh lfefr dh ns; fdlh Qhl ;k vU; /kujkf'k ds lEcU/k es iUnzg fnu ls vuf/kd vof/k ds fy, e.Mh lfefr dk nsunkj gks]

$\frac{1}{4}\forall\frac{1}{2}$;fn og lEcU/kr e.Mh {ks= esa lk/kkj.kr;k fuokl u djrk gks]

$\frac{1}{4}V\frac{1}{2}$ LFkkuh; fudk; fuokZpu {ks= dh fLFkfr esa ;fn mlds ikl O;kikjh ;k vk<+fr;k ds fy, e.Mh lfefr }kjk tkjh fd;k x;k ykblsUl u gks]

$\frac{1}{4}B\frac{1}{2}$ O;kikjh fuokZpu {ks= ;k vk<+fr;k fuokZpu {ks= ls fuokZpu dh fLFkfr esa] ;fn e.Mh lfefr }kjk ;FkkfLFkfr] O;kikjh ;k vk<+fr;k dks tkjh fd;k x;k ykblsUl fuyafcr dj fn;k x;k gks ;k mldk uohdj.k u fd;k x;k gks]

$\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ mRiknd fuokZpu {ks= ls fuokZpu dh fLFkfr esa ;fn og ;k dksbZ QeZ ftlesa og Hkkxhnkj gS ;k fuxfer fudk; $\frac{1}{4}$ lgdkjh lfefr ls fHkUu $\frac{1}{2}$ ftldk og lnL; gS ;k la;qDr dqVqEc ftldk og lnL; gS O;kikjh ;k vk<+fr;k ds :i esa dkjksckj djrk gks]

$\frac{1}{4}<+\frac{1}{2}$;fn og iwoZorhZ nks dk;Zdky ls yxkrkj e.Mh lfefr dk lnL; jgk gksA Li"Vhdj.k& fdlh O;fä dks lk/kkj.kr;k e.Mh {ks= esa fuokl djus okyk le> tk;sxk] ;fn og&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ml dSys.Mj o"KZ ds Bhd fiNys o"KZ esa ftlesa ,sl {ks= ds fy, rRle; rS;kj dh tkus okyh ernkrk lwph] fu;e $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ ds mi&fu;e $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ ds v/khu vfUre :i ls izdkf'kr dh tk;s] de ls de dqy 180 fnu rd ,sls {ks= esa jgk gks] ;k

fu;e 5d&34 $\frac{1}{2}$ mÙkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

53

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ ml dSys.Mj o"KZ ds Bhd fiNys o"KZ esa ftlesa ,sls {ks= ds fy, rRle; rS;kj dh tkus okyh ernkrk lwph fu;e 7 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ ds vèkhu vfUre :i ls çdkf'kr dh tk;s vius vfjrksa ;k lsodksa ds çHkkj esa Lo;a vius fy, de ls de 180 fnu rd vkokl x`g j[kk gks vkSj mä e.Mh {ks= esa vius dkjksckj ds lEcUèk esa çFke mfYyf[kr o"KZ esa ,sls vkokl x`g esa vk;k gksA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fnukad tc ls [k.M $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ ds vèkhu ik;p o"KZ vkSj [k.M $\frac{1}{4}t\frac{1}{2}$ ds vèkhu N% ekl dh vofèk- dh x.kuk dh tk;sxh] fuEufyf[kr gksxk&& -- $\frac{1}{4}i\frac{1}{2}$ dkjkokl ds n.Mkns'k dh fLFkfr esa] n.Mkns'k ds vofèk dh lekflr ds fnukad ls] $\frac{1}{4}ii\frac{1}{2}$ tqekZus ds n.Mkns'k dh fLFkfr esa tqekZus ds Hkqxrku ;k mldh olwyh ds fnukad ls]

$\frac{1}{4}iii\frac{1}{2}$ dkjkokl vkSj tqekZuk nksuksa ds n.Mkns'k dh fLFkfr esa n.Mkns'k dh lekflr ;k tqekZus ds Hkqxrku ;k mldh olwyh ds fnukad ls tks i'pkRorÊ gksA

5&[k- e.Mh lfefr dh cSBd ls vuqifLFkr jgus ds dkj.k lnL;rk ds fy, vugrk-&&& $\frac{1}{4}$ èkkjk 40 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}31&d\frac{1}{2}$ nsf[k, $\frac{1}{2}$;fn e.Mh lfefr dk dksÅ fuokZfpr lnL; lfefr dh

vuqKk ds fcuk lfefr dh ikjp yxkrkj cSBdksa ls vuqifLFkr jgk gS rks og lfefr dh lnL; gksus ds fy, vuZg gksxk vkSj mldk lnL; ugÈ jg tk;sxkA

izfrcUèk ;g gS fd tgtkj funs'kd dk ;g lekèkku gks tk;s fd mi;qZä cSBdksa ls mldh vuqifLFkfr dk i;kZIr dkj.k gS rks og vkns'k }kjk bl vk'k; dh ?kks"kk dj ldrk gS vkSj rnksijkUr vugrk çHkkoh u jg tk;sxh vkSj ;g le>k tk;sxk fd lEcUèkr O;fä vius in ij iwoZoR cuk gqv gSA

5&x- cdk;k lwph-&&¼èkkjk 40¼2½ &31&d½ nsf[k,½&¼f½ mi&fu;e ¼2½ ds micUèkksa ds vèkhu jgrs gq,]fu;e 5&d ds [k.M ¼f½ esa fuÆn"V O;fä;ksa dh lwph esa ftlesa muds }kjk vyx&vyx ns; èkujksf'k çnÆ'kr gksxh] lfpo }kjk rS;kj dh tk;sxh] vkSj fu;e ¼9½ ds mi&fu;e ¼2½ ds vèkhu uke&funsZ'k i= çLrqr djus ds fy, fuf'pr fnukad ds de ls de lkr fnu iwoZ e.Mh lfefr ds vkSj fuokZpu vfèdkjh ds dk;kZy; esa çdkf'kr dh tk;sxhA

¼2½ ifjfuoh{k ds fnukad ds iwoZorÈ fnukad rd ns; èkujkf'k dk Hkqxrku djus okys çR;sd O;fä dk uke mi&fu;e ¼½ ds vèkhu rS;kj dh x;h lwph ls dkV fn;k tk;sxk vkSj Hkqxrku ds fnukad lfgr lHkh ,sls O;fä;ksa dk uke fu;e ¼9½ ds mi&fu;e ¼2½ ds vèkhu uke&funsZ'ku iUuksa dh ifjfuoh{k.k ds fy, fuf'pr fnukad dh ;k mlds iwoZ le; vkSj LFkku ij HkLrqr fd;k tk;sxkA

¼3½ ftl vfHkys[k ds vkèkkj ij mi&fu;e ¼½ ds vèkhu lwph rS;kj dh x;h gS ml fuokZpu vfèdkjh dks fujh{k.k ds fy, miyCèk fd;k tk;sxkA

6- O;fä tks er nsus ds fy, vgZ gks-&&¼èkkjk 13¼2½ 40¼2½¼1½ vkSj 40¼2½ ¼31&d½ nsf[k,&&¼f½ çèkku e.Mh LFky ;k mi&e.Mh LFky ;k mlds fdlh Hkkx ij {ks=kfèdkj ;ksxa djus okyh LFkkuh; fudk; fuokZpu {ks= dksÅ O;fä fu;e ¼3½ ds [k.M ¼f½ esa fuÆn"V LFkkuh; fudk; fuokZpu {ks= ls er nsus dk ik= ugÈ gksxk tc rd fd og çèkku e.Mh LFky ;k mi&e.Mh LFky ;k mlds fdlh Hkkx ij {ks=kfèdkj dk ;ksx djus okys ftyk ifj"kn~ {ks= lfefr vkSj xk;o lHkk ls fHkUu fdlh LFkkuh; fudk; dk lnL; u gksA

¼2½ lgdkjh Ø;&foØ; lfefr fuofpu {ks=& e.Mh {ks= esa dk;Z djus ds fy, ykblsUl çkIr lgdkjh Ø;&foØ; lfefr;ksa dh çcUèk lfefr ds leLr lnL; ¼ftlesa lHkkifr Hkh lfEefyr gks½ e.Mh lfefr esa ,d izfrfufèk fuokZfpr djus ds fy, er nsus ds gd+nkj gksaxsA

izfrcUèk ;g gS fd tgtkj fdlh ljdkjh Ø;&foØ; lfefr dh çcUèk lfefr rRle; fuyafcr gks ogkj mlds lnL; er nsus ds gd+nkj u gksaxsA

¼3½ O;kijh fuokZpu {ks= &fky fuokZpu vfèdkjh }kjk O;kikjh fuokZpu {ks= ls vfUre ernkrk lwph ds çdk'ku ds fy, fuèkkZfjr fnukad ls iwoZ e.Mh {ks= esa dkjksckj djus okys vkSj mlds fy, vfèkfu;e ds vèkhu ykblsUl j[kus okys leLr O;kikjh fuokZpu {ks= ls er nsus ds gd+nkj gksaxsA

¼4½ vk<+fr;k fuokZpu {ks= &fky fuokZpu- vfèdkjh }kjk vk<+fr;k fuokZpu {ks= ls vfUre ernkrk lwph ds çdk'ku ds fy, fuèkkZfjr fnukad ds iwoZ e.Mh {ks= esa dkjksckj djus okys vkSj mlds fy, vfèkfu;e ds vèkhu ykblsUl j[kus okys leLr vk<+fr;k fuokZpu {ks= ls er nsus ds gd+nkj gksaxsA

Li"Vhdj.k&&fn fdlh O;kikjh us e.Mh lfefr ls Fkksd O;kikjh ,oa vk<+fr;k ds :i esa dkjksckj djus ds fy, ykblsUl çkIr fd;k gks] rks og O;kikjh fuokZpu {ks= ls gh er nsus dk gd+nkj gksxkA

fu;e 5d&34 mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

54

$\frac{1}{4}5-\frac{1}{2}$ dkbZ O;kikjh ;k vk<+fr;k Hkys gh mldk uke ,d fuokZpu {ks+= dh ernku lwph esa ,d ckj ls vf/kd

lfEefyr fd;k x;k gks] mlh fuokZpu {ks= ds fdlh fuokZpu esa ,d ckj ls vf/kd er ugha nsxkA

$\frac{1}{4}6-\frac{1}{2}$ tgg; bl fu;ekoyh ds v/khu O;kikjh fuokZpu {ks+= ;k vk<+fr;k fuokZpu {ks+= ls er nsus ds fy, vf/kdkj O;fDr dksbZ QeZ gks ogk; viuh vksj ls er nsus ds fy, ,d O;fDr dk uke fufnZ"V O;fDr dk uke] iwjk irk fyf[kr :i ls e.Mh lfefr dks]ftyk fu/kkZfjr vf/kdkjh }kjk bl fufeRr fu/kkZfjr fnukad ds iwoZ lwfpr djsxh A

$\frac{1}{4}7-\frac{1}{2}$ -mRiknd fuokZpu {ks+=& fuEufyf[kr O;fDr mRiknd fuokZpu {ks+= esa er nsus ds gdnkj gksaxs&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$,sls O;fDr tks e.Mh {ks= ds fdlh Hkkx ij {ks+=kf/kdkj j[kus okyh xk;o lHkkvksa ds iz/kku ds in ij rRle; gks] Li"Vhdj.k& ;fn fdlh e.Mh {ks= ds lEcU/k esa vf/kfu;e dh /kkjk 6 ;k /kkjk 4 ds v/khu vf/klwpuk tkjh fd;s tkus ds i'pkr~ fdlh xk;o lHkk uke esa dksbZ ifjorZu fd;k x;k gS ;k dksbZ xk;o lHkk cukbZ xbZ gS ;k fdlh orZeku xk;o lHkk ds {ks+=kf/kdkj esa ifjorZu fd;k x;k gS rks leLr lEc) xk;o lHkkvksa ds iz/kkuksa dks Hkh mRiknd fuokZpu {ks+= ls er nsus dk vf/kdkj gksxk A

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ yksd&lHkk ds vkSj jkT; fo/kku&lHkk ds ,sls lnL; tks ml fuokpZu {ks= ls fuokZfpr gS ftlesa e.Mh+ {ks+= ;k mldk Hkkx lfEefyr gS]

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$,slh ftyk ifj"kn ds lnL; tks e.Mh+ {ks+= ;k mlds Hkkx ij {ks+=kf/kdkj dk iz;ksx djrh gS]

$\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$ jkT; lHkk ds vkSj fo/kku&ifj"kn ds ,sls lnL;vkSj ftyk &ifj"kn ds v/;{k vkSj {ks= lfefRr ds ,sls izeq[k tks e.Mh {ks= ds Hkhrj fdlh LFkku ds fuolh gksaA

7-ernkrkvksa dh lwph rS;kj djuk& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fuokZpu funs'kd e.Mh+ lfefr ds dk;Zy; dh lekflr ds iwoZ fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ esa mfYyf[kr fuokZpu {ks=ksa ls fuokpZu djkus ds ftyk fuokpZu vf/kdkjh dks funsZ'k nsxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ftyk fuokpZu vf/kdkjh izR;sd fuokpZu {ks= ls er nsus ds fy;s vgZ ernkvksa dh i`Fkd~& i`Fkd~ lwph rS;kj djks;sxkA $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds v/khu ernkrk lwph rS;kj djus ds iz;kstukFkZ ftyk fuokpZu vf/kdkjh& $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr ds O;kikjh fuokZpu {ks+= vkSj vk<+fr;k fuokZpu {ks+= esa er nsus ds fy, vgZ O;fDr;ksa dh lwph vkSj iz/kku e.Mh LFky ;k mi & e.Mh LFky ;k mlds Hkkx ij {ks+=kf/kdkj dk iz;ksx djus okyh ftyk ifj"kn] {ks+= lfefr vkSj xkk;o lHkk ls fHkUu LFkkuh; fudk;ksa dh Hkh lwph vkSj e.Mh {ks= esa dk;Z djus ds fy;s ykblsUl izklr lgdkjh dz; & fodz; lfefr;ksa dh lwph izLrqr djus dks dgsxk]

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ ftyk iapk;r jkT; vf/kdkjh ls ftldk e.Mh {ks+= fdlh Hkkx ij {ks+=kf/kdkj
 gks] xk;o ds lHkkvkksa ds iz/kkuksa dh lwph izLrqr djus dks dgsxk]
 $\frac{1}{4}\times\frac{1}{2}$ iz/kku e.Mh LFky ;k mi & e.Mh LFky ;k mlds Hkkx ij {ks+=kf/kdkj dk
 iz;ksx djus okyh ftyk ifj"kn {ks+= lfefr vkSj xkk;o lHkkvkksa ls fHkUu LFkkuh;
 fudk;ksa ls lnL;ksa dh lwph izLrqr djus dks dgsxk]
 $\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$ lgk;d fucU/kd] lgdkjh lfefr ls] e.Mh {ks+= esa dkjksckj djus ds fy;s
 ykblsUl izklr lgdkjh dz;& fodz; lfefr;ksa dh izcU/k lfefr;ksa ds lnL;ksa dh
 lwph izLrqr djus dks dgsxk] ,slh lwph
 rnuwlkj ftyk fuokZpu vf/kdkjh ds ekxa i= esa fofufnZ"V fnukad rd izLrqr dj
 nh tk;sxh A
 $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vf/kdkjh &
 $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ yksd lHkk ds lnL;ksa ls] ;fn ,d ls vf/kd e.Mh {ks+= muds fuokZpu
 {ks+= esa lfEefyr gS]
 $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ ftyk ifj"kn ds lnL;ksa lsa] ;fn ftyk ifj"kn ,d ls vf/kd e.Mh {ks+= ij
 {ks+=kf/kdkj dk iz;ksx djrh gksA iUnzg fnu ds Hkhrj viuk fyf[kr fodYi nsus
 ds fy;s dgsxk ftlesa ml e.Mh {ks+= dk mYys[k fd;k tk;sxk ftuds lEcU/k esa os
 er nsus ds vius vf/kdkj dk iz;ksx djuk pkgrrs gSa vkSj ;fn fodYi fofufnZ"V le;
 ds Hkhrj u gks rks fuokZpu vf/kdkjh Lo;a e.Mh {ks+= dk vo/kkj.k djsxk vkSj
 yksd&lHkk jkT;] fo/kku lHkk vkSj ftyk ifj"kn ds lEcU/k lnL;ksa dksa er
 nsus ds vius vf/kdkj dk iz;ksxdjus ds fy;s fyf[kr lwpuk Hkstsxk vkSj rnuqlkj
 ernkrk lwph esa mudk uke lfEefyr gksxk A
fu;e 5d&34 mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

55

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vf/kdkjh&jkT; lHkk ;k fo/kku ifj"kn ds lnL;ksa] ftyk
 ifj"knksa ds v/;[kksa vkSj {ks+= lfefr;ksa ds izeq[kksa ds ftudk e.Mh {ks+= ds
 Hkhrj fuokl LFkku gks]uke ernkrk lwph esa lfEefyr djsxk A
 $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds v/khu rS;kj dh xbZ izR;sd ernkrk lwph esa ernkrkvksa
 dk iwjk uke] fir`uke] fuokl LFkku jirk vkSj ernkrk dh dze la[k nh tk;sxh vkSj
 ernkrk lwph ,slh jhrh ls vkSj ,sls fnukad dks tSlk eq[; fuokZpu vf/kdkjh
 vo/kkfjr djs jftyk fuokZpu vf/kdkjh jkjk vfUre :i ls izdkf'kr dh tk;sxh A
 $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vf/kdkjh] fuokZpu funsZ'kd ds v/khu jgrs g, fnuakd
 fu/kkZfjr djsxk tks vfUre lwph ds izdk'ku ds fnuakd ls lkr fnu ls de u gksxk]
 ftlds iwoZ fdlh izfo"V dks lfEefyr djus] fudkyus ;k 'kq) djus ds fy, vkosnu&i=
 mldks izLrqr fd;k tk ldrk gSA
 $\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vf/kdkjh ,sls vkosnu&i=ksa ij tks mi&fu;e $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ ds v/khu
 fu/kkZfjr fnuakd ds voeku ds iwoZ izklr gks fopkj djsxk] vkSj mudk fofu'p;
 djsxk] vkSj ftyk fuokZpu vf/kdkjh dk fofu'p; vfUre vkSj ck/;dkjh gksxk A
 $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vf/kdkjh ernkrk lwph esa mi&fu;e $\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ ds v/khu fn;s x;s
 vns'kks ds ;fn dksbZ gksa] vuqlkj la'kks/ku djks;sxk vkSj vfUre ernkrk lwph

dh ,slh jhrh ls izdkf'kr dj;sxk tks fuokZpu funsZ'kd)kjk vo/kkfjr dh tk;sA
 mi&fu;e $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ ds v/khu ernkrkvksa dh vfUre lwph esa ,slh Hkk"kk vkSj fyih
 esa izdkf'kr dh tk;sxh ftlesa fo/kku lHkk dsa ml fuokZpu{ks= dks] ftlesa e.Mh
 {ks= ;k mldk vf/kdka'k Hkkx fLFkr gks] fuokZpd ukekoyh izdkf'kr dh tkrh
 gSA $\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$;fn ml mi&fu;e $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ ds v/khu ernkrk lwph ds vfUre :i ls izdkf'kr
 dh gksus ds i'pkr~ ftyk fuokZpu vf/kdkjh dk] vkosnu i= izkIr gksus ij ;k
 vU;Fkk % ,slh tk;ip ftls og vko';d le{ks djus ds i'pkr~ og lek/kku gks tk;s fd
 dksbZ izfof"V Xkyr ;k =qfVIkw.kZ gS]rks og lalks/ku dh ,d lwph rS;kj dj;sxk
 vkSj mls ernku ds fnuakd ds iwoZ fdlh fnu ,slh jhrh ls tSlS fuokZpu funsZ'kd
 funsZ'k ns] izdkf'kr dj;sxkA

$\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$,slh vfUre lwph dh ml mi&fu;e $\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$ ds v/khu la'kks/ku Hkh] ;fn
 dksbZ gks lfEefyr gS izfr;ka ftyk fuokZpu vf/kdkjh ds dk;Zky; esa fujh{k.k
 vkSj fodz; ds fy;s iw.kZr% ;k v'kar% miyC/k dj;h tk;sxhA

$\frac{1}{4}12\frac{1}{2}$ lkzR;sd fuokZpu ds fy;s vkSj fdlh mi fuokZpu ds iz;kstukFkZ Hkh
 izR;sd ,slh lwph dk iwujh{k.k ml fnuakd ds iwoZ fd;k tk;sxk tc e.Mh ifi"kn dk
 dk;kZy; lekIr gksus dks gksA

lkzfrU/k ;g gS fd fuokZpu funsZ'kd ds fy;s ;g fof/kiw.kZ gksxk dh og
 ,slh lwph ds fy;s iwujh{k.k

ds fy; fdlh Hkh le; funsZ'k nsaA

8- fuokZpu {ks=ksa ls fuokZpu ds fy;s dguk%&fu;e 7 ds mi fu;e $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$;k mi
 fu;e $\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$ ds v/khu ernkrk lwph ds izdk'ku ds i'pkr~ ;Fkk'kh?kz ftyk
 fuokZpu vf/kdkjh] fuokZpu funsZ'kd ds funsZ'kksa ds v/khu jgrs gq,]
 fuokZpu {ks=ksa ls e.Mh lfefr ds fy;s vius izfrfuf/k;ksa dk fuokZpu ds fy;s
 dgsxkA

9- fuokZpu dk ukfVl vkSj fnukad dk fu/kkZj.k%& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d'f"k
 mRiknu e.Mh $\frac{1}{4}$ izFke la'kks/ku $\frac{1}{2}$ fu;ekoyh]1978 ds izkjEHk gksus ds i'pkr~
 ;Fkk'kh?kz vkSj rRi'pkr~ izR;sd ckj tc dHkh fu;e 3 esa mfYyf[kr leLr ;k fdlh
 fuokZpu {ks= ds fy;s fuokZpu gksuk gks rc ftyk fuokZpu vf/kdkjh fuokZpu
 funsZ'kd ds funsZ'kksa ds v/khu jgrs g,] e.Mh {ks= ds leLr ;k fdlh fuokZpu
 {ks= ls] tSlk Hkh fLFkr gks] e.Mh lfefr ds lnL; ;k lnL;ksa dk fuokZpu djus ds
 fy;s dgsxkA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vf/kdkjh] ls funsZ'kksa ds v/khu jgrs gq, tks
 fuokZpu funsZ'kd)kjk tkjh fd;s tk;s] fuEeufyf[kr ckrsa Hkh fuf'p;r djsxk&
 $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ uke&funsZ'k djus ds fy;s fnukad]LFkku vkSj le;

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ uke&funsZ'ku i=ksa dh ifjfu]h{k.k djus dk fnukad]le; vkSj LFkku

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ mEehnokjksa ls uke okil ysus dk fnukad]le; vkSj LFkku

$\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$ fnukad] tc vkSj le; ftlds chp ernku] ;fn vko';d gks]x;k

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ fuokZpu vf/kdkjh] mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds v/khu fuf'pr fnukad
 LFkku vkSj le; dh lkoZtfud ukfVl ,slh jhfr ls tSlh ftyk fuokZpu vf/kdkjh)kjk
 fofufnZ"V dh tk;s A

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ fuokZpu vf/kdkjh] $\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds v/khu nh xbZ ukfVl esa izR;sd

fuokZpu {ks= ls fuokZfpr fd, tkus okys O;fDr;ksa dh la[:k vkSj izR;sd

fuokZpu {ks= ds fy;s ernku dk LFkku Hkh fofufnZ"V djsxkA

fu;e 5d&34 mÙkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh $\frac{1}{2}$ 1965

56 10& fuokZpu ds fy, uke&funsZ'ku-&& $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ fu;e 9 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$ ds vèkhu bl fufeÜk fu;r fnukad dks çR;sd vH;FkÊ ;k rks Lo;a ;k vius izLrkfor ;k vuqeksnd }kjk mä [k.M ds vèkhu fu;r le; esa izi=&1 esa lE;d :i ls iw.kZ

uke&funsZ'ku&i= fuokZpu vfèdkjh dks nsxkA

$\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ çR;sd uke&funsZ'ku&i= ij nks O;fä;ksa }kjk $\frac{1}{2}$ tks er nsus ds fy;s vgZ gks $\frac{1}{2}$

Øe'k% xzLrkod vkSj vuqeksnd ds :i esa gLrk{kj fd;k tk;sxk vkSj vH;FkÊ mlesa

fuokZpu esa [kM+s gksus dh viuh lgefr O;ä djus dh ?kks"k.kksa ij gLrk{kj djsxkA

$\frac{1}{4}$ 3 $\frac{1}{2}$,d gh O;fä çLrkod vkSj vuqeksnd ds :i esa mrus uke&funsZ'ku i=ksa ij

gLrk{kj dj ldrk gS ftrus lnL; fdlh fof'k"V fuokZpu {ks=ksa ls fuokZfpr fd;s tkus

gksaA

$\frac{1}{4}$ 4 $\frac{1}{2}$ çR;sd vH;FkÊ ,d ç`Fkd uke&funsZ'ku&i= }kjk uke fuÆn"V fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}$ 5 $\frac{1}{2}$ tggj dksÃ vH;FkÊ vuqlwfpr tkfr dk lnL; gks $\frac{1}{2}$ ogkj uke&funsZ'ku&i= ds lkFk

mlds }kjk fn;k x;k ,d ?kks"k.kk&i= dk ftlesa og ;g crk;sxk fd og vuqlwfpr tkfr dk

lnL; gS vkSj ;g fuÆn"V djsxk fd og fdl tkfr fo'ks"k dk gSA

$\frac{1}{4}$ 6 $\frac{1}{2}$ fuokZpu vfèdkjh uke funsZ'ku&i= izklr gksus ij mldh Øe la[:k vafdr djsxk

vkSj ml ij og fnukad vkSj og le; i'"Bkafdr djsxk tc uke&funsZ'ku&i= mls fn;k x;k

Fkka

$\frac{1}{4}$ 7 $\frac{1}{2}$ fu;e 9 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$ ds vèkhu fu;r fnukad vkSj le; ds i'pkR

çklr uke funsZ'ku i= vLohdkj dj fn;s tk;saxsA

10&d- fuokZpu vfHkdrkZ-&&[èkkjk 13 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ 40 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$ vkSj 40 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$ 3&1 $\frac{1}{2}$ d $\frac{1}{2}$ nsf[k,j]&& $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$ fdlh fuokZpu esa dksÃ vH;FkÊ fdlh O;fä dks fyf[kr :i

es; $\frac{1}{2}$ viuk fuokZpu vfHkdrkZ fu;qä dj ldrk gS vkSj ,slh fu;qfä dh uksfVl vfèdkjh

dks nh tk;sxhA

$\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ fuokZpu vfHkdrkZ fuokZpu ds lEcUèk esa ,sls —R;ksa dk ikyu dj ldrk gS tks

bl fu;ekoyh ds }kjk ;k vèkhu fdlh fuokZpu vfHkdrkZ }kjk ikyu fd;s tkus ds fy;s

izf@k—r fd;s tk;saA

11& uke&funsZ'ku ds fy;s tek dh tkus okyh èkujkf'k-

&[13 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ & $\frac{1}{2}$ 40 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$ vkSj 40 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ 3&1d $\frac{1}{2}$ nsf[k,j]&& $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$

uke&funsZ'ku&i= nsrs le; ;k mlds iwoZ çR;sd vH;FkÊ fuokZpu vfèdkjh ds ikl

iPphl #i;s dh èkujkf'k udn :i esa tek djsxk %

izfrcUèk ;g gS fd fdlh vkjfk{kr {ks= ls fuokZpu ds fy;s [kM+s gksus okys fdlh

vuqlwfpr tkfr ds vH;FkÊ dh fLFkfr esa tek dh tkus okyh èkujkf'k dsoy ckjg&#i;s

gksxhA

$\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ dksÃ Hkh vH;FkÊ rc rd lE;D :i ls uke&fuÆn"V ugÈ le>k tk;sxk tc rd fd

mi&fu;e $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V èkujkf'k tek u dj nh xÃ gksA

$\frac{1}{4}$ 3 $\frac{1}{2}$;fn dksÃ vH;FkÊ ftlus mi&fu;e 1 $\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V èkujkf'k tek dh gks $\frac{1}{2}$ fu;e 1

ds mi&fu;e $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V jhfr ls vkSj le; ds Hkhrj vH;ÆFkrk ls viuk uke okil ys

ysrk gS $\frac{1}{2}$;k ;fn ,sls fdlh vH;FkÊ dk uke& funsZ'ku&i= fu;e 15 ds vèkhu vLohdkj dj

fn;k tk;s rks tek èkujkf'k dks okil dj nh tk;sxh vkSj ;fn ernku izkjEHk gksus ds

iwoZ fdlh vH;FkÊ dh e`R;q gks tk;s rks bl çdkj tek èkujkf'k mlds fofèkd
 çfrfufèk;ksa dks okil dj nh tk;sxhA
 $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$;fn dksÃ vH;FkÊ ftlus mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V èkujkf'k çkIr dh gks
 fuokZfpr u gks vkSj ml çkIr erksa dh la[;k Mkys x;s erksa dh dqy la[;k dks
 fuokZfpr fd;s tkus okys lnL;ksa dh la[;k ls Hkkx ysus ij mlds ik;posa Hkkx ls vfèkd
 u gks rks tek èkujkf'k ifj"kn~ ds i{k esa leigr dj yh tk;sxhA
 $\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ ds ç;kstukFkZ vLohdkj er&i=ksa ls fHkUu x.kuk fd;s x;s i=ksa
 dh dqy la[;k Mkys x;s eÜkksa dh dqy la[;k le>h tk;sxhA
 $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ fdlh vH;FkÊ }kjk tek dh xÃ èkujkf'k ;fn og mi&fu;e $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ ds vèkhu leigr u dj
 yh tk;s $\frac{1}{2}$ fuokZpu ifj.kke ds çdkf'kr gksus ds i'pkr ;Fkk'kh?kz vH;FkÊ dks okil dj
 nh tk;sxhA
 12& uke&funsZ'kksa dk lR;kiu&mRiknu fuokZpu {ks= ds vH;FkÊ ds ekeys dks
 NksM+dj uke&funsZ'ku i= çLrqr fd;s tkus ij fuokZpu vfèdkjh izLrkod vuqeksnd
 vkSj vH;FkÊ dks uke&funsZ'ku i= çLrqr fd;s tkus ij fuokZpu vfèdkjh izLrkod vuqeksnd
 vkSj vH;FkÊ dks uke&funsZ'ku i= çLrqr fd;s tkus ij fuokZpu vfèdkjh izLrkod vuqeksnd
 13& uke&funsZ'ku lwph dk çdk'ku&&uke&funsZ'ku&i=ksa dks çLrqr djus ds fy,
 fuf'pr fnukad ds i'pkr ;Fkk'kh?kz fuokZpu vfèdkjh çkIr lHkh
 uke&funsZ'ku&i=ksa dks çLrqr fd;s tkus ij fuokZpu vfèdkjh izLrkod vuqeksnd
 vkSj vH;FkÊ dks uke&funsZ'ku i= çLrqr fd;s tkus ij fuokZpu vfèdkjh izLrkod vuqeksnd
 14& uke&funsZ'ku&iRuksa dk fujh{k.k&fu;e $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ ds mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$
 ds vèkhu uke&funsZ'ku&i=ksa ds fujh{k.k ds fy;s fuf'pr fnukad $\frac{1}{2}$ le; vkSj LFkku ij
 vH;FkÊ çR;sd mEehnokj dk ,d izLrkod vkSj ,d
fu;e 5d&34 $\frac{1}{2}$ mÜkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

57

vuqeksnd vkSj çR;sd vH;FkÊ }kjk fyf[kr :i esa lE;D :i ls xzxfèk—r ,d vU; O;fä
 mifLFkr gks ldrk gS vkSj fuokZpu vfèdkjh mUgsa leLr vH;ÆFk;ksa ds
 uke&funsZ'ku&i=ksa dk ijh{k.k djus ds fy, lHkh ;qfä&;qä lqfoèkk;sa nsxkA
 15- uke&funsZ'ku&i=ksa dh ifjufjh{k.k&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ rnqijkUr fuokZpu vfèdkjh
 uke&funsZ'ku&i=ksa dk ijh{k.k djsxk vkSj mu leLr vkifÜk;ksa ij fu.kZ; nsxk
 tks ifjufjh{k.k ds le; fdlh uke&funsZ'ku&i= ds lEcUèk esa dh tk;s vkSj ,slh
 vkifÜk;ksa ij ;k Loçsj.kk ls ,slh ljdkjh tk;p ds] ;fn dksÃ gks] i'pkr~ ftls og
 vko';d le>s] fuEufyf[kr esa ls fdlh vkèkkj ij fdlh uke&funsZ'ku&i= dks
 vLohdkj dj ldrk gS fd&
 $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ mEehnokj vfèkfu;e ;k bl fu;ekoyh ds vèkhu lnL; fuokZfpr gksus ds fy,
 vgZ ugÈ gS]
 $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$ mEehnokj vfèkfu;e ;k bl fu;ekoyh ds vèkhu lnL; fuokZfpr gksus ds fy,
 vgZ gS]
 $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ vfèkfu;e ;k fu;eksa ds fdlh micUèk ;k vuqikyus djus esa pwd gqÃ gS]
 $\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$ vH;FkÊ ;k çLrkod ;k vuqeksnd ds gLrk{kj okLrfod ugÈ gSa]

$\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ vH;FkÊ ;k çLrkod ;k vuqeksnd ,slk O;fä gS] ftldk uke ernkrk lwph esa ugÈ gSA

çfrCÙèk ;g gS fd çLrkod vkSj vuqeksnd }kjk lE;D :i ls leÆFkr fdlh mRiknd dk uke funsZ'ku&i= dsoy bl vkèkkj ij vLohdkj ugÈ fd;k tk;sxk fd mldk uke ernkrk lwph esa ugÈ gSA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$] $\frac{1}{4}?$ k $\frac{1}{2}$;k $\frac{1}{4}M-\frac{1}{2}$ esa ls fdlh ckr ls ;g ugÈ le>k tk;sxk fd fdlh uke funsZ'ku&i= ds lEcÙèk esa ls fdlh vfuferrk ds vkèkkj ij fdlh vH;FkÊ dk uke&funsZ'ku&i= vLohdkj djus dk çkfèdkkj gS ;fn vH;FkÊ fdlh vU; uke&funsZ'ku&i= }kjk ftlds lEcÙèk esa dksÅ vfuferrk ugÈ dh xÅ gS] lE;d :i ls uke&funsZ'ku fd;k x;k gksA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ fuokZpu vfèdkkj fdlh uke funsZ'ku&i= dks fdlh rduhdh nks"k ;k vU; xyrh ds vkèkkj ij tks lkjoku] çdkj dh u gks] vLohdkj ugÈ djsxk vkSj fdlh ,sls nks"k ;k xyrh dks nwj djus ds ç;kstukFkZ uke&funsZ'ku&i= esa fdlh çfo"V dks lqèkkjus dh vuqefr ns ldrk gSA

mknkj.k&&fn vuqlwfpr tkfr dk dksÅ vH;FkÊ vlkoèkkuho'k ml tkfr fo'ks"k dks ftldk og gS] fofuÆn"V djuk Hkwy x;k gS rks mls bl mi&fu;e ds vèkhu tkfr fo'ks"k dks fofuÆn"V djus dh vuqKk nh tk ldrh gSA $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds vèkhu fuokZpu vfèdkkj }kjk lqèkkj djus ds fy, fn;k x;k dksÅ vkns'k vfUre gksxk vkSj ml ij fdlh fofèk U;k;ky; esa vkifÙk ugÈ dh tk;sxhA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ fuokZpu vfèdkkj bl fufeÙk fu;r fnukad vkSj le; ij ifjfu{kk djsxk vkSj ;fn og dk;Z ds fgr esa mfpr le>s rks- dk;Zokgh dks LFkfxr djus dh vuqefr ns ldrk gS] fdUrq ifjfu{kk uke okil ysus ds fy, fuf'pr fnukad vkSj le; iwoZ iwjh dh tk;sxhA

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ fuokZpu vfèdkkj çR;sd uke funsZ'ku&i= ij mls Lohdkj ;k vLohdkj djus dk viuk fofu'p; i'"Bkafdr djsxk vkSj ;fn uke&funsZ'ku vxz vLohdkj dj fn;k tk;s rks og bl çdkj vLohdkj djus ds dkj.kksa dk ,d laf{kIr fooj.k fy[ksxkA

16- vH;ÆFk;ksa dk uke okil ysuk& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ dksÅ vH;FkÊ fu;e 9 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ ds vèkhu uke okil ysus ds fy, fuf'pr fnukad vkSj le; ij ;k mlds iwoZ fuokZpu vfèdkkj dks fy[kr nsdj vH;ÆFkrk ls viuk uke okil ys ldrk gSA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ uke&funsZ'ku&i=ksa dh ifjfu{kk iwjh gks tkus ij vkSj ml vofèk dh lekflr ds i'pkR ftlds Hkhrj mi& fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds vèkhu vH;ÆFkrk ls uke okil fy;k tk ldrk gS] fuokZpu vfèdkkj çi= la[;k 3 esa mu O;fä;ksa dh ,d lwph rS;kj djsxk ftuds uke&funsZ'ku fu;ekuqdwg gksa vkSj ftUgksaus vH;ÆFkrk ls viuk uke okil ugÈ fy;k gks vkSj mls vius dk;kZy; esa vkSj e.Mh lfefr ds dk;kZya; esa fdlh lgt -'; LFkku ij] fuokZpu ds fy, fuf'pr fnukad ls de ls de lkr fnu iwoZ fpidk;sxkA

17- uke&funsZ'ku ds i'pkr~ pquko dh çfØ;k& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ tgk; fu;e 16 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds vèkhu lwph rS;kj djus ij fuokZpu vfèdkkj ;g ikrk gS fd

vH;ÆFk;ksa dh la[;k LFkkuksa dh la[;k ls vfèkd ugÈ gS] ogk; og rqjUr ,sls
vH;ÆFk;ksa dks lE;D :i ls fuokZfpr ?kksf"kr djsxkA

çfrçUèk ;g gS fd tğk; dksĀ LFkku vuqlwfpr tkfr;ksa ds lnL;ksa ds fy;s
vkj{kr gks] ogk; fuokZpu vfèdkjh fuEufyf[kr jhfr ls dk;Zokgh djsxk&
fu;e 5d&34½ mÜkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965
58 ¼d½ ;fn vH;ÆFk;ksa dh] tks vuqlwfpr tkfr;ksa ds lnL; gksa la[;k
vkj{kr LFkkuksa ls vfèkd gks vkSj vU; vH;ÆFk;ksa dh la[;k vkj{kr
LFkkuksa dh la[;k ls vfèkd gks rks fuokZpu vfèdkjh mu leLr
vH;ÆFk;ksa dks tks vuqlwfpr tkfr;ksa ds lnL; gksa mrus vkj{kr
LFkkuksa ds fy, ftrus bl çdkj ds vH;FkÊ gksa] lE;d :i ls fuokZfpr ?kksf"kr
djsxkA

¼k½ ;fn mu vH;ÆFk;ksa dh la[;k] tks vuqlwfpr- tkfr;ksa ds lnL;
gksa] vkj{kr LFkkuksa ls vfèkd u gks vkSj vU; vH;ÆFk;ksa dh la[;k mu
LFkkuksa ls vfèkd u gks tks vuqlwfpr tkfr;ksa ds fy, vkj{kr u gks rks
fuokZpu vfèdkjh lcls igys vuqlwfpr tkfr;ks ds leLr mEehnokjksa dks
mrus vkj{kr LFkkuksa ds fy, lE;d :i ls fuokZfpr ?kksf"kr djsxk ftrus fd
,sls vH;FkÊ gksa] vkSj rRi'pkr~ vU; vH;ÆFk;ksa dh mrus vkj{kr
LFkkuksa ds fy,- lE;d :i ls fuokZfpr ?kksf"kr djsxkA

¼x½ ;fn mu vH;ÆFk;ksa dh la[;k] tks vuqlwfpr tkfr;ksa ds lnL;
gksa] vkj{kr LFkkuksa dh la[;k ls vfèkd gks vkSj vH;ÆFk;ksa dh dqy
la[;k LFkkuksa dh dqy la[;k ls vfèkd u gks rks fuokZpu vfèdkjh lcls igys
vkj{kr LFkkuksa ds fy,] fuokZfpr ?kksf"kr fd;s tkus okys vH;ÆFk;ksa dk
p;u mu vH;ÆFk;ksa esa ls tks vuqlwfpr tkfr;ksa ds lnL; gksa] ,slh jhfr ls]
ftls og voèkkfjr djsa] ipÊ Mkydj djsxk vkSj bl çdkj p;u fd;s x;s
vH;ÆFk;ksa dks vkj{kr LFkkuksa ds fy, lE;D :i ls fuokZfpr ?kksf"kr
djsxk vkSj rRi'pkr~ 'ks"k vH;ÆFk;ksa dks mrus vkj{kr LFkkuksa ds
fy;s fuokZfpr ?kksf"kr djsxk ftrus vH;FkÊ gksaA

¼2½ mi&fu;e ¼1½ esa mfYyf[kr çR;sd ekeys esa fuokZpu
vfèdkjh dk vkns'k ftyk fuokZpu vfèdkjh }kjk fofuÆn"V jhfr ls çdkf'kr
fd;k tk;sxkA

17&d-fuokZpu yM+us ckys mEehnokjksa dh lwph&[èkkjk 13¼2½]
40¼2½¼1½] vkSj 40¼2½] 31&d nsf[k,]&¼1½ tğk; fu;e 16 ds mi&fu;e
¼2½ ds vèkhu lwph rS;kj djus ij fuokZpu vfèdkjh ;g ik;s fd
vH;ÆFk;ksa dh la[;k Hkjs tkus okys LFkkuksa dh la[;k ls vfèkd gS] ogk;
fuokZpu vfèdkjh fuokZpu funs'kd }kjk fofuÆn"V jhfr ls çdkf'kr vkns'k
}kjk funs'k nsxk fd ernku fu;e 9 ds mi&fu;e ¼1½ ds vèkhu fu;r fnukad
dk gksxk %

çfrCÙèk ;g gS fd fdlh ,sls ekeys esa] ftl ij fu;e 7 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}f\frac{1}{2}$ ds çfrCÙèkkRed [k.M $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ykxw gksa] fuokZpu vfèdkjh vkns'k nsxk fd ernku vukjfk{kr LFkkuksa ds fy, u fd vkjfk{kr LFkku ds fy, gksxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$;fn nks ;k vfèkd vH;FkÊ ,d gh uke ds gksa rks muds uke ds lkFk firk dk uke fy[kdj ;k fdlh vU; jhfr ls mudk vUrj çdV fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ rRi'pkr~ fuokZpu vfèdkjh o.kZekyk Øe esa tks uke&funsZ'ku&i= esa fn;s x;s okLrfod ukeksa ds funs'k esa voèkkfjr fd;k tk;sxk] ,d lwph çi= la;k 4 esa çdkf'kr djsxkA

17&[k- ernku vfHkdrkZ& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fuokZpu yM+us okyk vH;FkÊ ;k mldk fuokZpu vfHkdrkZ ernkrkvksa esa ls fdlh vU; O;fä dks ernku LFkku ij ,sls vH;FkÊ ds ernku vfHkdrkZ ds :i esa dk;Z djus ds fy, fu;qä dj ldrk gSA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$,slh fu;qfä fyf[kr i= }kjk dh tk;sxh ftls ernku çkjEHk gksus ds iwoZ ihBklhu vfèdkjksa ds ikl j[kk tk;sxkA

18] fpUg dk vkoaVu&[èkkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $40\frac{1}{4}1\frac{1}{2}\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ &31&d nsf[k,]&&vR;sd lfojksèk fuokZpu dh fLFkfr esa] fuokZpu vfèdkjh çR;sd vH;FkÊ ds fy;s fuokZpd funs'kd }kjk fofuÆn"V fpUgksa esa ls vkSj mlls funs'kksa ds vèkhu jgrs gq;s ,d lhksnd fpUg vkoaVr djsxkA çR;sd vH;FkÊ ;k mlds fuokZpu vfHkdrkZ dks vkoaVr fd;s x;s fpUg dh lwpuk rqjUr nh tk;sxh vkSj mldk uewuk fuokZpu vfèdkjh }kjk mls fn;k tk;sxkA

19- er&i= vkSj mldh vUroZLrq,i-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ çR;sd er&i= ,sls çi= esa gksxk vkSj mldk fooj.k ,slh Hkk"kkvksa esa gksxk tSlk fuokZpd funs'kd fofuÆn"V djsA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ er&i= vH;ÆFk;ksa ds uke mlh Øe esa gksaxs ftl Øe esa os fuokZpu yM+us okys vH;ÆFk;ksa dh lwph esa vk;s gksa 19&d- ernku isVh&[èkkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $\frac{1}{4}31&d\frac{1}{2}$ nsf[k,]&çR;sd ernku isVh ,slh fMtkbu vkSj jax dh gksxh tSlk fd fuokZpu funs'kd }kjk vuqeksfnr fd;k tk;sA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$;g bl çdkj cukÃ tk;sxh fd ernku ds le; mlesa er&i= Mkyk tk ldsa] fdUrq mls er&i= isVh dks [kksys fcuk vkSj eksdj dks rksM+s fcuk fudkyk u tk ldsa

fu;e 5d&34 $\frac{1}{2}$ mÙkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

59

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ çR;sd ernku isVh ;k mlds fdlh la?kVd Hkkx vFkok mlls lEcUèkr fdlh pht ij ,slk vU; lqHksnd fpUg yxk;s tk;saxs tSlk fuokZpu funs'kd funsZ'k nsaA 20- ernku LFky esa ços'k-&[èkkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $\frac{1}{4}31&d\frac{1}{2}$ nsf[k,]&& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ihBklhu vfèdkjh ernku LFky esa ernkrkvksa ds

ços'k dks fofu;fer djsxk vkSj fuEufyf[kr O;fä;ksa dks NksM+dj vU; lHkh
 O;fä;ksa dks ogk; ls ckgj j[ksxkA $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ernku vfëdkjh]
 $\frac{1}{4}[k+\frac{1}{2}$ çR;sd vH;FkÊ mldk fuokZpu vfHkdrkZ vkSj mldk ernku vfHkdrkZ]
 $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ iqfyl vfëdkjh vkSj drZO;k:<+ vU; yksd lsod]
 $\frac{1}{4}?$ k $\frac{1}{2}$ ernku ds lkFk xksn esa cPpk]
 $\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ vUèks ;k vk'kä fuokZpd ds] tks lgk;rk ds fcuk py fQj u ldrk gks] lkFk
 dk O;fä] vkSj
 $\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$,sls vU; O;fä ftUgsa ihBklhu vfëdkjh ernku esa viuh lgk;rk ds ç;kstu ds
 fy, le;≤ ij ços'k nsaA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ihBklhu vfëdkjh fu;e 9 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$
 ds [k.M $\frac{1}{4}?$ k $\frac{1}{2}$ ds vèkhu fuf'pr le; ij ernku dsUæ dks cUn dj nsxk vkSj mlds
 ckn fdlh ernkrk dks ços'k u djus nsxkA

çfrçUèk ;g gS fd ,sls lHkh ernkrkvksa dks tks ernku dsUæ ds Hkhrj mls
 bl çdkj cUn fd;s tkus ds iwoZ] mifLFkr gksa] viuk er vfHkfyf[kr djus dk gd+
 gksxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$;fn ;g ç'u mBs fd fdlh ernkrk dks mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds çfrçUèkkRed
 [k.M ds ç;kstus ds fy, ernku dsUæ cUn fd;s tkus ds iwoZ ogk; ij mifLFkr
 gksuk le>k tk;s ;k ugÈ rks mä ç'u ihBklhu vfëdkjh ds fofu'p; ds fy;s fuÆn"V
 fd;k tk;sxk vkSj mldk fofu'p; vfUre gksxk vkSj ml ij fdlh U;k;ky; ;k vfëkdj.k es;
 vkifÜk ugÈ dh tk ldsxhA

20&d- ernku dh xksiuh;rk ds fy;s çUèk-&[èkkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $40\frac{1}{4}2\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj
 $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$]31&d nsf[k,]& ernku LFky ij ,d ernku dks"B gksxk tgk; ij ernkrk
 viuk er] vkSjksa dh -f"V ls cpdj vfHkfyf[kr djsaxsA

20&[k- ernku ds fy;s ernku isVh rS;kj djuk&ihBklhu vfëdkjh ernku vkjEHk
 gksus ds Bhd iwoZ] fuokZpu yM+us okys mu vH;ÆFk;ksa vkSj muds
 vfHkdrkZvksa dks] tks ,sls LFkku ij mifLFkr gksa] ernku esa ç;qä fd;s tkus
 okyh çR;sd ernku isVh dk fujh{k.k djus dh vuqKk nsxk vkSj mudks ;g çnÆ'kr
 djsxk fd og [kkyh gSA rc ernku isVh ,sls O;fä;ksa ds lkeus] tks mifLFkr gksa]
 cUn dj nh tk;sxhA

20&x- er&iRuksa dks Mkyus ds fy, er isfV;ksa dk j[kk tkuk]&&er&i=ksa dks
 Mkyus ds fy, çR;sd ernku psVh ihBklhu vfëdkjh] fuokZpu yM+us okys
 vH;ÆFk;ksa vkSj muds vfHkdrkZvksa ds lkeus j[kh tk;sxhA

20&?k- ernkrkvksa dh igpku-&& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ihBklhu vfëdkjh ernku LFky ij ,sals
 O;fä;ksa dks ftUgsa ;g ernkrkvksa dh igpku djus esa enn djus ;k vU;Fkk
 ernku djus esa viuh lgk;rk ds fy;s mfpr le>s] lsok;ksftr dj ldrk gSA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ tSls gh dksÃ ernkrk ernku- LFky esa ços'k djsa] oSls gh ihBklhu
 vfëdkjh ;k mlds }kjk bl fufeÜk çkfèk—r dÜkZO;:<+ vU; O;fä ernkrk dk uke
 vkSj vU; C;kSjksa dh tkap ernkrk lwph dh laxr çfof"V ls djsxk vkSj rc ernkrk
 dh Øe la;k uke vkSj vU; C;kSjs i<+dj lquk;sxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ dksÃ Hkh fuokZpu yM+us- okyk vH;FkÊ ;k mldk vfHkdrkZ
 fof'k"V ernkrk gksus dk nkok djus okys fdlh O;fä dks mldh igpku ds çfr nks

#i;s uadn Hkqxrku djds pqukSrh ns ldrk gS vkSj tc ,salh pqukSrh nh tk;s rks ihBklhu vfèdkjh ml pqukSrh ds lEcUèk esa laf{klr tk;ip djsxk vkSj ml ç;kstu ds fy, ;g vis{kk dj ldsxk fd pqukSrh nsus okyk pqukSrh dks fl) djus ds fy, lk{;+ çLrqr djs vkSj pqukSrh fn;k x;k O;fä Hkh viuh igpku dks fl) djus ds fy, çLrqr djsA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$;fn ,slh tk;ip ds i'pkR ihBklhu vfèdkjh dh jk; gks fd pqukSrh lR; fl) ugÈ gks ldh rks og pqukSrh gk O;fä dks er nsus dh vuqKk nsxk vkSj ;fn mldh jk; ;g gS fd pqukSrh fn;s x;s O;fä dksa er nsus ls oafpr dj nsxkA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$;fn ihBklhu vfèdkjh dh ;g jk; gks fd pqukSrh rqPN gS ;k pqukSrh ln~Hkko ls ugÈ nh xÃ gS rks og ;g funsZ'k nsxk fd mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds vèkhu tek èkujkf'k ifj"kn dks leiâr dj nh tk;s vkSj vU; fdlh n'kk esa og mls pqukSrh nsus okys dks tkap dh lekflr dj okil dj nsxkA

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ er&i= çklr djus ds lEcUèk esa fdlh O;fä ds vfèdkj dks fofuf'pr djus ds fy;s ihBklhu vfèdkjh ernkrk lwph esa çfo"V dh dsoy fyfid ;k NikÃ lEcUèkh Hkwy ij è;ku u nsxk c'krsZ mudk ;g lekèkku gks tk;s fd mä çfof"V ,sls O;fä ds lEcUèk esa gh gSA

fu;e 5d&34 $\frac{1}{2}$ & mÜkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

60

20&M- fuokZpdksa dks eriRuksa dk fn;k tkuk-&& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fdlh ernkrk dh igpku gks tkus ds i'pkR mls ,d er&i= fn;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fdlh ernkrk dks er&i= nsus ds le; ihBklhu vfèdkjh ,slh jhfr ls tSlk fuokZpu funs'kd funs'k ns] mldh Øe la[;k ml ç;kstu ds fy;s vyx j[kh ernkrk lwph dh Hkzfr esa $\frac{1}{4}$ ftls bl fu;ekoyh esa ernkrk lwph dks fpfUgr çfr dgk x;k gS $\frac{1}{2}$ ml ernkrk lEcUèkh çfof"V ds lkeus vfHkfyf[kr djsxkA

20&p- ernkrk dsUæ ds Hkhrj ernkrkavksa }kjk ernku dh xksiuh;rk% cuk;s j[kuk vkSj ernku

çfØ;k-&& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ çR;sd ernku ftls fu;e 20&M-ds vèkhu ;k bl fu;ekoyh ds fdlh vU; micUèk ds vèkhu eru&i= fn;k x;k gks] ernku dsUæ ds Hkhrj ernku dh xksiuh;rk cuk;s j[ksxk vkSj bl ç;kstu ds fy, ,rn~i'pkr~ fuèkkZfjr ernku çfØ;k dk ikyu djsxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ernkrk er&i= çklr gksus ij] rR{k.k&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ernku dks"B esa tk;sxk]

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$;gk; ml vH;FkÊ vFkok mu vH;ÆFk;ksa ds fpUg ij ;k mlds fudV ftlds fy, og ernku djuk pkgRk gks] er&i= esa ml ç;kstu ds fy, fn;s x;s midj.k ls fpà cuk;sxkA

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ er&i= dks bl rjg eksM+ nsxk fd mldk er fNi tk;s]

$\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$;fn vis{kk dh tk;s rks er&i= dk lqHksnd fpUg ihBklhu vfèdkjh dks fn[kk;sxk]

$\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ eqM+s gq;s er i= dks er isfV;ksa esa MkysaA

$\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$ ernku LFky ls ckgj pyk tk;sxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ çR;sd ernkrk vuqfpr foyEc ds fcuk er nsxkA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ tc ernku dks"B esa dksÃ ernkrk gks] rc fdlh vU; ernkrk dks mlesa ços'k u djus fn;k tk;sxkA $\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$;fn dksÃ ernkrk ftls er&i= ns fn;k x;k gks ihBklhu vfèdkjh }kjk psrkouh fn;s tkus ds i'pkr~ Hkh] mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ esa fuèkkZfjr çfØ;k dk ikyu djus ls bUdkj djs rks ihBklhu vfèdkjh mls fn;s&x;s er&i= dks] pkgs mlus viuk er vfHkfyf[kr fd;k gks ;k ugÈ okil ys ysxkA

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ er&i= okil ysus ds i'pkr~ ihBklhu vfèdkjh mlds i"B ij 'kCn ÞjÍ fd;k x;k ernku çfØ;k dk mYya?kuß vfHkfyf[kr djsxk vkSj bu 'kCnksa ds uhps vius gLrk{kj djsxkA

$\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ ml lHkh er&i=ksa dks ftu ij 'kCn ÞjÍ fd;k x;k ernku çfØ;k dk mYya?kußß vfHkfyf[kr gks] ,d i`Fkd~ fyQkQs esa j[kk tk;sxk vkSj fyQkQs ds Åij 'kCn ÞjÍ er&i= ernku çfØ;k dk mYya?kuß fy[kk gksxkA

$\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ fdlh vU; 'kkfLr ij ftlds fy, ,slk ernkrk ftlls mi&fu;e $\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ ds vèkhu er&i= okil fy;k x;k gks] ij gks] çfrdwy çHkko Mkys fcuk] ;fn er&i= ij dksÃ er vfHkfyf[kr fd;k x;k gks rks mldh x.kuk ugÈ dh tk;sxhA 21- ernku-[èkkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$] $\frac{1}{4}31&d\frac{1}{2}$ nsf[k,]&çR;sd ernkrk dks mrus gh er nsus dk vfèdkj gksxk ftrus lnL; fuokZpdksa dh vksj ls fuokZfpr gksus gSa vkSj mls mrus vH;ÆFk;ksa ds ftrus lnL; fuokZfpr fd;s tkus gksa] ukeksa ds lkeus fpUg yxkdj ,sls er nsus dk vfèdkj gksxk] fdUrq dksÃ ernkrk fdlh vH;FkÊ dks ,d ls vfèkd er ugÈ nsxkA

vfrcUèk ;g gS fd dksÃ er i= dsoy bl vkèkkj ij vLohdkj ugÈ fd;k tk;sxk fd ernku us ,d vH;FkÊ ds uke ds lkeus ,d ls vfèkd fpUg yxk;k gS vkSj ,sls ekeyksa esa dsoy ,d er dh x.kuk dh tk;sxhA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ çR;sd ernkrk tks viuk er vfHkfyf[kr djuk pkgrk gS] viuk er Lo;a vfHkfyf[kr djsxk] ijs{k}kh }kjk ugÈA $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$;fn ihBklhu vfèdkjh dk lekèkku gks tk;s fd dksÃ ernku vUèksiu ;k vU; 'kkjhfd v'käk ds dkj.k fcuk lgk;rk ds er&i= ds fpUgksa dks igpkuus ;k mu ij fpUg yxkus esa vleFkZ gS rks ihBklhu vfèdkjh ernkrk dh vksj ls vkSj mldh bPNkuqlkj er&i= ij er vfHkfyf[kr djsxk vkSj rRi'pkr~ ;fn vko';d gks -rks ernkrk ds vuqjksèk ij er&i= eksM+sxx ftlls fd er fNi tk;s vkSj mls er isVh esa Mky nsxkA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ ihBklhu vfèdkjh mu ekeyksa dk ,d vfHkys[k j[ksxk ftuesa mlus mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds vèkhu lgk;rk nh gS] fdUrq ,sls vfHkys[k esa bl ckr dk mYys[k ugÈ djsxk fd fdlds fy;s er vfHkfyf[kr fd;k x;k gSA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ ernku dsUæ ij ihBklhu vfèdkjh ml n'kk esa tc mlls dksÃ ernkrk bl çdkj dk vuqjksèk djs] mls erksa dks vfHkfyf[kr djus ds fy, er&i= nsus ds lkFk fn;s x;s vuqns'kksa dks Li"V djsxkA

22- fdlh ernkrk }kjk er&i=ksa dk ykSBk;k tkuk-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$;fn dksÃ ernkrk er&i=

çklr djus ds i'pkr~ mls mi;ksx esa u ykus dk fofu'p; djs rks ;g mls ihBklhu vfèdkjh dh ykSVk nsxkA

fu;e 5d&34½ mÛkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

61

¼2½ çR;sd ,sls er&i= ij 'kCn Þí fd;k x;k vkSj ykSVk;k x;kß vafdr fd;k tk;sxk vkSj bl ç;kstu ds fy;s vyx j[ks x;s fyQkQs esa j[kk tk;sxk vkSj ihBklhu vfèdkjh ,sls lHkh er&i=ksa dk ,d vfHkys[k j[ksxkA

¼3½ ;fn fdlh ernku us vlkoèkkuh ds dkj.k vius er&i= dks bl çdkj ç;qä fd;k gks fd og er&i= ds :i esa lqfoèkkiwoZd ç;qä u gks lds rks mls ihBklhu vfèdkjh dks er&i= ykSVkus ij vkSj vlkoèkkuh ds ckjs esa mldk lekèkku dj ysus ij nwljk er&i= fn;k tk ldrk gS vkSj bl çdkj ykSVk;s x;s er&i= ij ihBklhu vfèdkjh }kjk 'kCn [kjc vkSj jí fd;k x;k* vafdr fd;k tk;sxk vkSj mls bl ç;kstu ds fy, j[ks x;s fyQkQksa esa j[kk tk;sxkA 22&d- ernku ds nkSjku ernku dks"B ds ihBklhu vfèdkj dk ços'k djuk-&[èkkjk 13&2]40¼2½¼ii½ vkSj 40¼2½]¼37&d½ nsf[k,]&;fn ihBklhu vfèdkjh dk ;g lUnsg djus dk dkj.k gks fd dksÃ ernku tks ernku dks"B esa x;k gS] ernku dks"B esa lE;d nsjh rd jgk gS rks og ernku dks"B esa ços'k dj ldrk gS vkSj ,slh dk;Zokgh dj ldrk gS tks ernku dh fooèuZ vkSj lRoj çxfr lqfuf'pr djus ds fy, vko';d gksA

¼2½ tc dHkh ihBklhu vfèdkjh bl vfèkfu;e ds vèkhu ernku dks"B esa ços'k djs rks mlds lkFk fuokZpu yM+us okys vH;FkÊ ;k muds vfHkdrkZ tks ,slk pkgs gksaxsA

22&[k- ernku isfV;ksa ds ckj ik;s x;s er&i=-&;fn dksÃ er&i= tks fdlh ernkrk dks fn;k x;k gks] mlds }kjk ernku isVh esa u Mkyk tk;s vkSj og ernku LFky esa ;k mlds fudV ik;k tk;s rks mls jí dj fn;k tk;sxk vkSj mlds lEcUèk esa fu;e 20&p esa fuèkkZfjr jhfr ls dk;Zokgh dh tk;sxhA

22&x- fufonÛk er&¼1½ ;fn dksÃ O;fä vius dks ;g le> djds fd og fof'k"V ernkrk gS] ,sls ernkrk ds :i esa nwljs O;fä }kjk igys ls gh eg~ nsus ds i'pkr~ er&i= ds fy;s vkosnu djs rks Mls viuh igpku ds ckjs esa ,sls ç'u dk lekèkku iwoZd mÛkj nsus ds i'pkr~ tSlk fd ihBklhu vfèdkjh iwNs] er&i= fn;k tk;sxk] ftldh iq'r ij ihBklhu vfèdkjh Lo;a 'kCn ^fufonÛk er&i=* fy[ksxk vkSj gLrk{kj djsxkA

¼2½ iR;sd ,sls O;fä fufonÛk er&i= fn;s tkus ds iwoZ fuokZpu funs'kd }kjk fofuÆn"V çì= dh lwph esa vius ls lEc) çfof"V ds lkeus viuk uke gLrk{kfjr djsxkA

¼3½ rRi'pkr ,slk O;fä ;FkkLEHko fu;e 20&p ds micaèkksa ds vuqlkj fufonÛk er&i= ij viuk er vfHkfyf[kr djsxk] fdUrq viuk er&i= ernku isVh esa ugÈ MkysxkA

¼4½ çR;sd ,slk fufonÛk er&i= ihBklhu vfèdkjh dks fn;k tk;sxk tks mls bl ç;kstu ds fy;s fo'ks"K :i ls j[ks x;s ,d fyQkQs esa rqjUr j[ksxkA ,sls erksa dh

x.kuk fuokZpu vfèkdkjh }kjk ugÈ dh tk;sxhA

22&?k- ernku ds i'pkr ernku isfV;kj vkfn dk eqgjcUn fd;k tkuk-&¼1½ ernku lekIr gksus ds i'pkr~ ;Fkk'kh?kz ihBklhu vfèkdkjh çR;sd ernku isVh ds Nsn dks cUn djsxk vkSj tgk; isVh esa Nsn dks cUn djus ds fy;s dksÃ ;kfU=d ;qfä ugÈ gS] ogk; o ml Nsn dks eqgj eqä djsxk vkSj fdlh fuokZpu yM+us okys vH;FkÊ ;k mlds vfHkdrkZ dks] tks mifLFkr gks] ml eqgj yxkus dh vuqefr nsxkA

¼2½ rRi'pkr~ lHkh ernku isfV;ksa dks fuokZpu funs'kd }kjk fofuÆn"V jhfr ls eqgj cUn djsxk vkSj lqjf{kr djsxkA ¼3½ ihBklhu vfèkdkjh fuEufyf[kr dk vyx&vyx iSdsV cuk;sxk&&

¼d½ ,d fyQkQs esa fufonÜk er&i=]

¼[k½ jí fd;s x;s er&i=]

¼x½ ernkrk lwph dh fpfUgr çfr]

¼?k½ vç;qä er&i=] vkSj

¼M½ ,slk dksÃ vU; i= ftlds Çy;s ftyk fuokZpu vfèkdkjh us eqgjcUn iSdsV esa j[kus dk funsZ'k fn;k gksA 22&M- er&iRuksa dk ys[kk-&ihBklhu vfèkdkjh ernku ds ckn gksus ij çi= 4 esa er&i= dk ys[kk rS;kj djsxk vkSj mls eqgjcUn j[ksxkA

22&p- ernku isfV;ksa vkfn dk fuokZpu vfèkdkjh dks çs"k.k&fu;e 22&?k vkSj 22&M ds vuqlkj ernku isfV;ksa vkSj iSdsVksa dks eqgcZUn dj fn;s tkus ds i'pkr~ ;Fkk'kh?kz ihBklhu vfèkdkjh ,sls LFkku ij tSlk fuokZpu vfèkdkjh funs'k nsa] fuokZpu vfèkdkjh dks fuEufyf[kr oLrq,i nsxk] ;k fnyok;sxkA

¼d½ ernku isfV;kj]

¼[k½ fu;e 22&?k ds mi&fu;e ¼3½ esa fuÆn"V iSdsV]

¼x½ er&i= ys[kk] vkSj

¼?k½ ernku esa mi;ksx esa yk;s x;s lc vU; i=A

fu;e 5d&34½ mÜkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

62 22&N- ernku isfV;ksa vkSj iSdsVksa dk ifjogu vkSj mudh vfHkj{kk-&fityk fuokZpu vfèkdkjh fu;e 22&p esa fuÆn"V lHkh ernku isfV;ksa] iSdsVksa vkSj vU; i=ksa ds lqj{kkiw.kZ ifjogu ds fy;s vkSj erksa dh x.kuk ds çkjEHk gksus rd mudh lqjf{kr vfHkj{kk ds fy; i;kZIr çCUèk djsxkA

22&t- vkikr O;oLFkk esa ernku dk LFkxu-&¼1½ ;fn fdlh fuokZpu esa ernku LFky ij dk;Zokfg;ksa esa fdlh cY~ok ;k Çglk ds dkj.k fo?u esa ckèkk iM+ tk;s ;k fdlh çk— frd vkink ds dkj.k ;k fdlh vU; i;kZIr dkj.k ls ernku djuk lEHko u gks rks ihBklhu vfèkdkjh ,sls ernku LFky ds fy;s fdlh ,sls fnukad rd tks ckn esa vfèklwpuk fd;k tk;sxk] ernku LFkfxr fd;s tkus] dh ?kks"k.kk djsxk vkSj tgk; ernku bl çdkj LFkfxr fd;k tk;s ihBklhu vfèkdkjh bldh lwpuk fuokZpu vfèkdkjh dks rqjUr nsxkA

¼2½ tc dHkh mi&fu;e ¼1½ ds vèkhu ernku LFkfxr fd;s tk;s rks fuokZpu vfèkdkjh mu ifjLFkfr;ksa dh lwpuk ftyk fuokZpu vfèkdkjh dks rqjUr nsxk vkSj mlds iwokZuqeksnu ls] ;Fkk'kh?kz fQj ls ernku djkus ds fy;s dksÃ fnu fu;r djsxk

vkSj og LFkku tgtk; ij vkSj og le; ftl le; chp ds ernku dj;k;k tk;sxk] fojflr djsxk vkSj mls fu;e 9 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ esa fofuÆn"V çfØ;k ds vuqlkj vfèklwfpur djsxkA $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ mi;qZä çR;sd ,sls ekeys esa fuokZpu vfèdkjh fQj ls ernku dj;k;sxk vkSj bl vè;k; ds mi&cUèk fQj ls ernku ds lEcUèk esa mlh çdkj ykxw gksaxs ftl çdkj os ewy ernku ds lEcUèk esa ykxw gksrs gSaA

22&>- ernku isfV;ksa ds u"V vkfn dj fn;s tkus dh fLFkfr esa fQj ls ernku& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$;fn fdlh fuokZfpr esa ernku vfèdkjh ;k fdlh ihBklhu vfèdkjh dh vfHkj{kk esa dksÅ ernku isVh fofèkfo#)r;k fudkyh tk;s ;k fdlh çdkj ls og vUr{ksfir dh tk;s ;k ?kVuko'k ;k tkucw>dj u"V dj nh tk;s ;k [kks tk;s rks ,sls ernku LFky ds tgtk; fd og ernku isVh gks] lEcUèk esa ernku 'kwU; gksxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ tc dHkh ernku mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds vèkhu 'kwU; gks tk;s] rc ihBklhu vfèdkjh ,sls dk;Z ;k ,slh ?kVuk dh ftlds dkj.k Çglk gqÅ gks] tkudkj gksus ds i'pkr~ tgtk; rd O;ogk;Z gks mä ekeys dh lwpuk fuokZpu vfèdkjh dks nsxk] tks ftyk fuokZpu vfèdkjh ds iwokZuqeksnu ls fQj ls ernku djkus ds fy;s dksÅ fnu fu;r djsxk vkSj og LFkku tgtk; ij vkSj og le; ftlds chp ernku dj;k;k tk;sxk] fuf'pr djsxk vkSj mls fu;e 9 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ esa fofuÆn"V çfØ;k ds vuqlkj vfèklwfpur djsxkA $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ mi;qZä çR;sd ,sls ekeyksa esa fuokZpu vfèdkjh fQj ls ernku dj;k;sxk vkSj bl vè;k; ds micUèk fQj ls ernku ds lEcUèk esa mlh çdkj ykxw gksaxs ftl çdkj os ewy ernku ds lEcUèk esa ykxw gksrs gSaA

22&¥- x.kuk ds fy;s le;] LFkku vkSj fnukad fu;r djuk-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vfèdkjh erksa dks x.kuk ds fy;s dksÅ fnukad fu;r djsxk tks ernku ds iwjk gksus ds 'kh?kz i'pkr~ tgtk; rd O;ogk;Z gksa] gksxk vkSj og LFkku tgtk; ij rFkk og le; tc erksa dh x.kuk dh tk;sxh] fuf'pr djsxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ftyk fuokZpu vfèdkjh fuokZpu yM+us okys vH;ÆFk;ksa ;k muds fuokZpu vfèdkrkZvksa dks ,sls fnukad] le; vkSj LFkku dh lwpuk nsxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$;fn erksa dh x.kuk ds fy;s bl çdkj fu;r le; ij ernku isfV;ka ftuesa erksa dh x.kuk fd;s tkus ds fy;s er&i= gks] fuokZpu vfèdkjh dks çklr u gks ;k fdlh vU; vifjgk;Z dkj.k ls og x.kuk djkus esa vleFkZ gks rks og nwljs fnukad ds fy;s x.kuk fd;s tkus dks LFkfxr dj ldrk gS vkSj mlds fy;s le; vkSj LFky fuf'pr djsxk bldh lwpuk fuokZpu yM+us okys vH;ÆFk;ksa muds fuokZpu vfHkdrkZvksa ;k x.kuk vfHkdrkZvksa dks ;fn dksÅ gks nsxkA

22&V- x.kuk vfHkdrkZ-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fuokZpu yM+us okyk vH;FkÊ ;k mldk fuokZpu vfHkdrkZ erksa dh x.kuk fd;s tkus ds le;] mlds x.kuk vfHkdrkZ ds :i esa mifLFkr jgus ds fy;s fdlh O;fä dks fu;qä dj ldrk gSA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ çR;sd ,slh fu;qfä x.kuk çkjEHk gksus ds iwoZ fyf[kr :i esa dh tk;sxhA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ fdlh Hkh x.kuk vfHkdrkZ dks x.kuk ds fy;s fuf'pr LFkku ds Hkhrj rc rd ços'k ugÈ djus fn;k tk;sxk tc rd fd og mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds vèkhu viuh fu;qfä&i= fuokZpu vfèdkjh dks u ns nsxA

22&B- O;fä tks x.kuk ds le; mifLFkr jg ldrs gSa-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fuokZpu vfèdkjh erx.kuk ds le; fdlh O;fä dks flok; fuokZpu yM+us okys vH;ÆFk;ksa muds fuokZpu vfHkdrkZvksa vkSj muds x.kuk vfHkdrkZvksa vkSj ,sls O;fä;ksa ds ftUgsa fuokZpu vfèdkjh erx.kuk esa viuh lgk;rk ds fy;s fu;qä djs] mifLFkr jgus dh vuqKk ugÈ nsxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fdlh Hkh ,sls O;fä dks fuokZpu esa ;k muds lEcUèk esa vH;FkÊ }kjk ;k mldh vksj ls lsok;ksftr gks] ;k vU;Fkk ml ds fy;s dk;Z dj jgk gks] er x.kuk djus esa fuokZfpr vfèdkkj dh lgk;rk ds fy;s fu;qä fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ dksÃ Hkh O;fä tks er x.kuk ds nkSjku Lo;a nqjpkj.k djs ;k fuokZpu vfèdkkj ds fofèkiw.kZ funsZ'kksa dk ikyu u djsa] mls ml LFkku ls] tgg; ij er x.kuk dh tk jgh gks] fuokZpu vfèdkkj }kjk dÜkZO;:<+ fdlh iqfyl vfèdkkj }kjk ;k fuokZpu vfèdkkj }kjk bl fufeÜk çkfèk—r fdlh O;fä }kjk gVk;k tk ldsxkA

22&M- erx.kuk ds le; çfØ;k-&fu;e 22&t ds vèkhu fu;r fnukad vkSj le; vkSj LFkku ij fuokZpu vfèdkkj fuEufyf[kr çdkj ls dk;Zokgh djsxk&

fu;e 5d&34 $\frac{1}{2}$ mÜkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

63 $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ fuokZfpr vfèdkkj viuk ;g lekèkku djsxk fd ernku esa ç;qä leLr ernku isfV;k; ftudh ml LFkku ij x.kuk dh tkuh gks] çklr gks xÃ gS vkSj mudk ys[kk ns fn;k x;k gksA

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ rRi'pkR fuokZpu vfèdkkj x.kuk ds le; mifLFkr vH;ÆFk;ksa vkSj muds fuokZpu vfHkdrkZvksa vkSj x.kuk vfHkdrkZvksa dks viuk ;g lekèkku djus ds fy;s ernku isfV;k; vkSj eqgj Bhd gSa] mudk fujh{k.k djus dk volj nsxkA $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$;fn fuokZpu vfèdkkj dk ;g lekèkku gks tk;s fd fdlh er isVh dk oLrq% vUr{ksi fd;k x;k gS rks og ml isVh ds er&i=ksa dh x.kuk ugÈ djsxk vkSj ftl ernku dsUæ ls isVh lEcUèkr gS] mlds ckjs esa fu;e 22&> esa nh x;h çfØ;k dk vuqlj.k djsxkA

$\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$;fn fuokZpu vfèdkkj dk ;g lekèkku gks tk;s fd os lHkh ernku isfV;k; ftudh ml LFkku ij x.kuk dh tkuh gks] çklr dh xÃ gS vkSj os Bhd gS rks og ernku isfV;ksa ds er&i=ksa dh x.kuk çkjEHk djsxkA ernku LFky ij ç;qä lHkh ernku isfV;ka [kksyh tk;sxh vkSj mu isfV;ksa ds er&i=ksa dh x.kuk lkFk gh lkFk dh tk;sxhA

$\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ ernku LFky dh isfV;ksa esa ik;s x;s er&i=ksa dk ys[kk&çi= 4&d esa vfHkfyf[kr fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$ fuokZpu vfèdkkj vH;ÆFk;ksa] muds fuokZpu vfHkdrkZvksa vkSj x.kuk vfHkdrkZvksa dh tks mifLFkr gksa] mu lHkh er&i=ksa dk tks fuokZpu vfèdkkj dh jk; esa vLoh—r fd;s tkus ;ksX; gks] fujh{k.k djus dk ;qfä&;qä volj nsxk] fdUrq mUgsa bu er&i=ksa ;k fdlh vU; i= dks Nwus dh vuqKk ugÈ nsxkA fuokZpu vfèdkkj ,sls çR;sd er&i= tks vLoh—r dj fn;k tk;s fgUnh esa nsoukxjh fyfi esa *vLohdkj* i`Bkafdr djsxkA ;fn dksÃ vH;FkÊ ;k mldk] fuokZpu vfHkdrkZ fdlh er&i= ds vLohdkj fd;s tkus dh ;FkkR;rk ij vkifÜk djs rks fuokZpu vfèdkkj ,sls er&i= ij] mls vLohdkj djus ds dkj.k Hkh] laf{kIr :i esa vfHkfyf[kr djsxkA

$\frac{1}{4}N\frac{1}{2}$ ernku LFky dh ernku isfV;ksa ds lHkh er&i=ksa dks ,d i`Fkd iSdsV esa ja[kok;sxk ftl ij ernku LFky vkSj fuokZpu {ks= ftlls lEcUèkr er&i= gks] ds lEcUèk esa C;kSjs ntZ fd;s tk;saxsA

22&<- er&i=ksa dks vLohdkj djus dk vèkkj-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fuokZpu vfèdkkj fdlh er&i= dks vLohdkj dj nsxk] vFkkZr~&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ml ij dksÃ ,slk fpUg ;k ys[kk gS ftlls ernkrk igpkuk tk ldrk gS] ;k

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ og vçekf.kd er&i= gks] ;k

$\frac{1}{4}xa\frac{1}{2}$ og bl çdkj {kr ;k fo{kr fd;k x;k gks fd okLrfod er&i= ds :i esa mldk rknkRe; LFkkfir ugÈ ij fd;k tk ldrk gks] ;k

$\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$ ml ij ml fof'k"V ernku LFky esa ç;ksx ds fy, çkfèk—r era&i= dh] ;FkkfLFkfr] Øe la[k;k ;k jax ;k fMtkbu ls fHkUu Øe la[k;k ;k fMtkbu gks] ;k

$\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ ml ij fdlh fuokZpu {ks= ls Hkjs tkus ds fy;s visf{kr LFkkuksa dh la[k;k ls vfèkd vH;ÆFk;ksa dks er fn;k x;k gks] ;k

$\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$;fn ml ij dksÃ er vfHkfyf[kr u fd;k x;k gksA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fdlh er&i= ij vfHkfyf[kr er vLoh—r dj fn;k tk;sxk] ;fn er&i= ij er fn;s tkus dks bafxr djus okyk fpUg ,slh jhfr ls yxk;k gks ftls lUnsg gks fd fdlh vH;FkÊ dks er fn;k x;k gSA

çfrçUèk ;g gS fd dksÃ er&i= bl vkèkkj ij vLoh—r ugÈ fd;k tk;sxk fd er bafxr djus okyk fpUg vLi"V gS ;k fdlh fof'k"V vH;FkÊ ds uke ds lkeus ,d ls vfèkd ckj yxk;k x;k gS] ;fn er&i= ij ftl <ax ls fpUg yxk;k x;k gks mlls Li"Vr;k ;g vk'k; fudyrk gks fd og er fdlh fof'k"V vH;FkÊ ds fy;s yxk;k x;k gSA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ fdlh er&i= dh ;k fdlh ,sls er&i= ij fn;s x;s er dh fofèkekU;rK ds lEcUèk esa fuokZpu vfèdkjh ;k fofu'p; fdlh fuokZpu ;kfpdk esa] ftlesa fuokZpu esa vkifÛk dh xÃ gks] fn;s x;s fdlh çfrdwy fofu'p; ds vèkhu jgrs gq.] vfUre gksxkA

22&.k- ihBklhu vfèdkjh }kjk çLrqr ys[kksa dk lR;kiu-&fuokZpu vfèdkjh fufonÛk er&i=ksa ;k fuokZpu lwph dks fpfUgr çfr&çfr ds eqgj cUn iSdsVksa dks ugÈ [kksysxkA og fu;e 22&M ds vèkhu ihBklhu vfèdkjh }kjk çLrqr fooj.k i= dk lR;kiu] x.kuk fd;s x;s erksa vkSj vLoh—r er&i=ksa] vius ikl ds vç;qä ;k [kjk er&i=ksa dh la[k;k ls fufonÛk erksa dh lwph ls feyku djds djsxk] rRi'pkr~ og çR;sd ,sls iSdsV dks ftls mlus [kksyk gks] ;k fQj ls cUn djsxk vkSj eqgj yxk;sxk vkSj çR;sd iSdsV ij mldh vUroZLrqvksa dk C;kSjk fuokZpu {ks= dk uke vkSj C;kSjk vkSj fuokZpu dk fnukad] ftlds lEcUèk esa og gks] vfHkfyf[kr djsxkA

22&r- fuokZpu vfèdkjh }kjk fuokZpu fooj.k-&rRi'pkr~ fuokZpu vfèdkjh fuokZpu fooj.kh rS;kj vkSj çekf.kr djsxk] ftlesa fuEufyf[kr lwpuk;sa nh gksxh& fu;e 5d-34 mRrj izns'k d~f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh- 1965 64

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$,sls vH;;fFkZ;ks ds ftuds fy, fof/kekU; er fn;s x;s gks]

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ izR;sd vH;FkhZ dks fn;s x;s fof/kekU; erks dh la[k;k]

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ fof/kekU; er iz=ks dh la[k;k]

$\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$ vLohd`r er iz=ksa dh la[k;k]

$\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ fufonRr er iz=ks dh la[k;k- vkSj

$\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$ fuokZfpr vH;FkhZ dk uke]

rRi'pkr og fdlh fuokZpu yM+us okys vH;FkhZ ;k mlds fuokZpu vfHkdrkZ ;k x.kuk vfHkdrkZ dks ,slh fooj.kh dh izfrfyih ;k mlls m))j.k ysus dh vuqKk nsxk !

22- fuokZpu ifj.kke dh ?kks"k.kk& ;fn dksbZ LFkku vuquwfpr tkfr;ksa ds lnL;kas }kjk u Hkjk tkuk gks rks fuokZpu vf?kdkjh vf?kdre la[k;k es er izklr djus okys mrus mEehnokjksa dks lE;d~ fuokZfpr ?kksf'kr djsxk ftrus LFkkuksa dks Hkjk tkuk gks !

izfrçU?k ;g gS fd fdlh vH;FkhZ ;k mldh vksj ls mlds fuokZpu vfHkdrkZ ;k x.kuk vfHkdrkZ }kjk vkosnu i= nsus ij fuokZpu Qy dh ?kks"k.kk ds iwoZ fuokZpu vf?kdkjh ds le{k erksa dh fQj ls iwjh ;k vakf'kd x.kuk dh tk;sxh fdUrq fuokZpu

vf?kdkjh fdlh ,sls vkosnu i= dks tks mls rqPN ;k izHkkoh izrhr gks] vLohdkj djus ds vk|kj dks vfHkfyf[kr djrs gq, Lohdkj dj ldrk gS!

23- cjkcy er gksus dh fLFfr esa izfdz;k &[?kkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}40\frac{1}{2}\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}31\frac{1}{2}$ nsf[k,]&fn fdlh fuokZpu es ernku ds i'pkr~ nks ;k vf?kd vH;fFkZ;ksa ds er cjkcy ik;s tk;s vkSj ,d er tksM+ nsus ls dksbZ vH;FkhZ fuokZfpr ?kksf"kr fd;s tkus dk gdnkj gks tk;s rks fuokZpu vf|kdkjh vH;fFkZ;ksa ;k muds fuokZpu vfHkdrkZ ;k muds x.kuk vfHkdrkZ dh mifLFkfr es ,slh jhfr ls ftls og vo?kkfjr djs ifpZ;kW M+kysxk vkSj ftu vH;fFkZ;kas ds uke ifpZ;kW fudys mUgsa ml lhek rd tgkW rd LFkku Hkjsa tkrs gSa] fuokZfpr ?kksf"kr djsxkA

24- ernku ds iwoZ vH;FkhZ dh e`R;q-&fn fdlh ,sls vH;FkhZ dh ftudk uke&funsZ'ku ifjfujh{kk ds le; fof/kekU; ik;k x;k vkSj ftlus viuh vH;fFkZrk okil uk yH gks e`R;q gks tkus vkSj mldh e`R;q dh lwpuk fuokZpu yM+us okys vH;fFkZ;ksa dh lwpuk ernku izkjEHk gksus ds iwoZ izkIr gks tk;s rks fuokZpu vf?kdkjh ;g le/kku gks tkus ij fd vH;FkhZ dh e`R;q gks xbZ gS ernku izR;kfn"V dj nsxk nkSj bl rF; dh lwpuk ftyk fuokZpu vf/kdkjh fuokZpu funs'kd dks nsxk vkSj fuokZpu ds lanHkZ esa lHkh dk;Zokfg;kW u;s fljs ls izkjEHk gksxh ekuk fd dksbZ u;k fuokZpu fd;k tkuk gSA

izfrCU?k ;g gS fd fdlh ,sls O;fDr dh fLFkfr esa rks ernku izR;kfn"V fd;s tkus ds le; fuokZpu yM+us okyk vH;FkhZ Fkk] vfrfjDr uke funsZ'ku i= vko';d u gksxkA

vxzsrij izfrCU?k ;g Hkh gS fd dksbZ ,slk O;fDr ftlus ernku izR;kfn"V fd;s tkus ds iwoZ viuh vH;fFkZrk okil ysus dh ukxfVl ns nh gks] bl izdkj izR;kfn"V fd;s tkus ds i'pkr~ fuokZpu ds fy;s vH;FkhZ ds :i es uke&fufnZ"V fd;s tkus ds fy;s vik= u gksxkA

25- fuokZfpr izfrfuf?k;ksa ds ukeks dh lwpuk& [?kkjk $13\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ nsf[k,]& fuokZpu vf?kdkjh ;Fkk'kh?kz vf?kfu;e }kjk vuqefr le; ds Hkhrj ftyk fuokZpu vf?kdkjh funs'kd vkSj fuokZpu funs'kd dks fu;e 3 es fufnZ"V fuokZpu {ks=ks ls fuoZkfpr O;fDr;ksa ds uke vkSj mu LFkkuks dk fooj.k $\frac{1}{4}$ pkgs vkjf{kr gks ;k vukjf{kr gks $\frac{1}{2}$ ftlus ;FkkfLFkfr fu;e 17 ;k fu;e 22 -?k ds v?khu fuokZfpr gq;s gks vkSj ,sls fuokZpu ds i'pkr fcuk Hkjs gq;s 'ks"k LFkkuks dh lwpuk nsxkA

25& d ledkfyd lnL;rk dk izfr"ksn &?kkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ - $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}31\frac{1}{2}$ -d $\frac{1}{2}$ nsf[k;s & $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$;fn dksbZ O;fDr ,d ls vf?kd e.Mh lfefr ds fy;s fuokZfpr gks tkrk gS rks og LogLrk{kfjr fyf[kr ukxfVl }kjk fdlh ,d e.Mh lfefr dks] ftldh og lsok djsxk] pqusxk vkSj mldk ;g pquko vfUre gksxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mi fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ es fufnZ"V ukxfVl fuokZpu vf?kdkjh }kjk ifj.kke dh ?kks"k.kk fd;s tkus ds fnukd ls lkr fnu ds Hkhrj ;k Loa; ;k rks jftLV^ahd`r Mkd }kjk ml ftyk fuokZpu vf?kdkjh dks nh tk;sxh ftlds {ks=kf?kdkjks es e.Mh lfefr ;k e.Mh lfefr;kW ftudh lnL;rk ,slk O;fDr NksM+us dk pquko djrk gS] fLFkr gS ;k vkSj rnqijkUr ftyk fuokZpu vf?kdkjh rn~uqlkj bldh lwpuk funs'kd vkSj fuokZpu funs'kd dks nsxkA $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$;fn vH;FkhZ mi fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ es fufnZ"V pquko ugh djrk gS rks ?kkjk 13 dh mi/kkjk $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ ds v?khu fuokZfpr ;k uke&fufnZ"V O;fDr;ks ds uke vkSj irk izdkf"kr fd;s tkus ds fnukad ls iUnzg fnu dh vof?k lekIr gksus ds i'pkr~ funs'kd ml e.Mh dk ladsr dj ldrk gS ftldk og lnL; gksxk] tc rd fd mlus bls iwoZ gh dsoy ,d gh e.Mh

lfefr dks NksM+dj leLr vU; e.Mh lfefr;kas ds LFkku ls R;kx i= u ns fn;k gksA
 $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ tc dHkh Hkh mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ es fufnZ"V fdlh ,ls pquko dh lwpuk nh tk;s ;k
 funs'kd us mi-fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ es fufnZ"V ladsr fn;k gks rks ,sls fuokZpu {ks= ls} ftdh
 lsok djus ds fy;s O;fDr us pquko fd;k gks fHkUu fuokZpu {ks= ;k izR;sd fuokZpu
 {ks= dks mU; O;fDr dk fuokZpu djus ds fy;s O;fDr us pquko fd;k gks} fHkUu
 fuokZpu {ks= ;k izR;sd fuokZpu {ks= dks vU; O;fDr dk fuokZpu djus ds fy;s dgk
 tk;sxkA

fu;e 5d-34 mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh- 1965

65 $\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$;fn dksbZ O;fDr tks igys ls gh ,d e.Mh lfefr dk lnL; gks vkSj ftys dh
 inkof?k ,slh lfefr ds lnL; ds :i es izkjEHk dh xbZ gks fdlh vU; e.Mh lfefr dk lnL;
 fuokZfpr gks tk;s rks iwoZorhZ e.Mh lfefr es mldk LFkku ml fnukad dks tc og
 bl izdkj fuokZfpr gqv k gS] fjDr gks tk;sxkA

25&[k fuokZpu ls lEcF?kr fooj.kh vkSj vU; i=kfn dh vfHkj{kk& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fuokZpu
 vf?kdkjh fu;e 25 ds v?khu fuokZpu ifj.kke dks lwpuk Hkstus ds i'pkr~ fu;e
 22&r esa mfYyf[kr fooj.kh lfefr ds lfpo ds ikl lqjf[kr vfHkj{kk ds fy;s
 HkstsxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fuokZpu vf?kdkjh] fuokZpu ls lEcF?kr er&i=ksa vkSj vU; i=kfn ds eqgj
 cUn iSdsV Hkh e.Mh ds lfpo ds ikl lqjf[kr vfHkj{kk ds fy;s HkstsxkA fuokZpu
 vf?kdkjh ,sls leLr eqgjcUn iSdsVksa ij vius gLrk{kj djsxk vkSj e.Mh lfefr ds
 lfpo ls jlhn ysxkA

25&x- fuokZpu i=ksa dk izLrqrhdj.k vkSj fujh{k.k& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ er&i=ksa ds pkgs os
 fof/kekU; vLohd`r ;k fufonRr gksa] vkSj ernkrk lwph dh fpfUgr izfr ds iSdsV
 tc rd os e.Mh lfefr ds lfpo dh vfHkj{kk esa gks tc rd u rks os [kksys tk;saxs
 vkSj u gh mudk fdlh O;fDr ;k izkf?kdkjh }kjk fujh{k.k fd;k tk;sxk vkSj u mUgs
 muds le{k izLrqr fd;k tk;sxk] tc rd fd fuokZpu funs'kd ;k dksbZ le{k U;k;ky; ;k
 fuokZpu ;kfpdk dh lquokbZ djus ds fy;s izkf/kd`r vf?kdkjh vkns'k u ns nsA tc
 fujh{k.k dk vkns'k fd;k tk;s rks mlds fy;s nl :i;s izfrfnu ds fglkc ls fujh{k.k Qhl
 nh tk;sxhA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fuokZpu ls lEcF?kr vU; leLr i= turk ds fy;s ,slh 'krksZ ds
 v/khu] ;fn dksbZ gks] tSlk fuokZpu funs'kd fofufnZ"V djsa] lqyHk jgsaxs vkSj
 muds fy;s nl :i;s izfrfnu ds fglkc ls fujh{k.k Qhl nh tk;sxhA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ fu;e 25&[k ds mi fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds v?khu fuokZpu vf?kdkjh }kjk Hksth xbZ
 fooj.k;ksa dh izfr;kW e.Mh lfefr ds lfpo }kjk nks :i;s izfr izfrfyfi ds fglkc ls Qhl
 dk Hkqxrku djus ij nh tk;sxhA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$,sls i=ksa dh izfr;kW] ftudk mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds v?khu fujh{k.k djus dh
 vuqefr gks] nks :i;s izfrfyfi ds fglkc ls Qhl dk Hkqxrku djus ij nh tk;sxhA i=ksa
 dh izfrfyfi ds fy;s vkosnu&i= lkns dkxt ij fn;s tk ldrs gSa vkSj ml ij dksbZ Qhl
 ns; u gksxhA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ mi fu;e $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ esa fufnZ"V fdlh iz= dh izekf.kr izfrfyfi lfpo }kjk
 vfHkizekf.kr dh tk;sxh vkSj mlds dk;kZy; ls tkjh dh tk;sxhA

25&?k-'kkfLr;kW & dksbZ O;fDr&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ernkrk lwph ;k mldh izfr ;k vU; fdUgh vfHkys[kksa esa u rks ifjoZru djsxk vkSj u muesa vUr%{ksi djsxk} ;k $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ bu fu;eksa ds iz;kstuksa ds fy;s fu;qDr ;k lsok;ksftr fdlh vf?kdkjh ;k lsod }kjk drZO;ksa dk ikyu djus esa u rks ck?kk Mkysxk vkSj u fdlh izdkj ls gLr{ksi djsxk} ;k

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ fdlh lkoZtfud dk;Zky;ksa esa ;k vU; LFkku ij bu fu;eksa ds v?khu fpidk;s x;s ;k vU;Fkk izdkf'kr fdlh izfr] uksfVl ;k fdlh vU; vfHkys[k dh u rks fo:fir djsxk] u {kfr igqWpk;sxk vkSj u myV&iqyV djsxk} vkSj u gV;k;sxk} vkSj tks O;fDr bl fu;e ds miyC?k dk mYy?kau djsxk og /kkjk 37 ds v?khu n.Muh; gksxkA

26- [vf]lwpuk l0 3245@12-8-45@74 ;w0ih0 ,0 25@64-:y 65-,0,e0 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ @78 fnukad 10-2-1978 }kjk fudky fn;k x;kA]

27- vf?kfu;e dh /kkjk 13 dh mi&/kkjk $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds v?khu e.Mh lfefr ds lnL;ksa dk uke funsZ'ku&[/kkjk $13\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ nsf[k,]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fun'skd dsUnzh; xksnke ls] ;fn e.Mh {ks= es mudk xksnke gks e.Mh lfefr ds lnL; ds :i esa ,d O;fDr dks uke fufnZ"V djus ds fy, dgsxk vkSj rnqijkUr mDr fuxe ,sls vfHk;kpu ds fnukad ls bDdhl fnu ds Hkhrj bl izdkj dk uke fufnZ"V O;fDr dk uke vkSj irk funs'kd dks lwfpr djsxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ funs'kd- jkT; xksnke fuxe ls Hkh] ;fn e.Mh {ks= esa mldk xksnke gks e.Mh lfefr ds lnL; ds :i esa ,d O;fDr dks uke fufnZ"V djus ds fy, dgsxk vkSj rnqijkUr mDr fuxe ,sls vfHk;kpu ds fnukad ls bDdhl fnu ds Hkhrj bl izdkj uke fufnZ"V O;fDr dk uke rFkk irk funs'kd dks lwfpr djsxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ funs'kd] Hkkjrh; [kk] fuxe ls Hkh] ;fn mlds ikl e.Mh {ks= es dkZ; djus ds fy, ykbIsUl gks] e.Mh lfefr ds lnL; ds :i es ,d O;fDr dks uke&fufnZ"V djus ds fy, dgsxk vkSj rnqijkUr mDr fuxe ,sls vfHk;kpu ds fnukad ls bDdhl fnu ds Hkhrj bl izdkj uke&fufnZ"V O;fDr dk uke rFkk irk funs'kd dks lwfpr djsxkA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ jkT; ljdkj e.Mh lfefr ds lnL; ds :i es nks ljdkjh vf?kdkfj;ksa dks uke&fufnZ"V djsxh] ftles ls ,d d'f'k foi.ku foHkkx dk vkSj nwljk] [kkn rFkk jln foHkkx dk izfrfuf?k gksxkA

fu;e 5d&34] mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh- 1965

± 66 28- e.Mh lfefr ds fuokZfpr vkSj uke &fufnZ"V lnL;ksa ds ukeks dk izdk'ku&[/kkjk $13\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ nsf[k,a]&?kkjk 13 dh mi&?kkjk $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ ds v/khu e.Mh lfefr ds fuokZfpr vkSj uke&fufnZ"V lnL;ksa ds ukeksa dk jftLV^ahdj.k gks tkus ds i'pkr~ ;Fkk'kh?kz funs'kd ,sls ukeksa dks xtV es vf/klwpuk }kjk izdkf'kr dj;k;sxkA

29- fuokZpu ;kfpdk&[/kkjk 13&d nsf[k,]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ /kkjk 13&d ds v/khu fuokZpu ;kfpdk] eqfUlQ eftLV^asV ds le{k ftuds {ks=kf/kdkj es lEcU?k e.Mh {ks= dk iz/kku e.Mh LFky gks] ml fnukad ls] tc vkifRrd`r fuokZpu dk ifj.kke ?kksf'kr fd;k tk;s] iUnzg fnu dh vof?k ds Hkhrj izLrqr fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fuokZpu ;kfpdk ,sls O;fDr }kjk ;k mldh vksj ls izLrqr dh tk;sxh tks iz'uxr fuokZpu es er nsus ds fy, ik= Fkk ;k fof?kd :i ls vH;FkhZ FkkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$;kph viuh ;kfpdk es ml vk/kkjksa dk mYys[k djsxk ftu ij fuokZfpr ?kksf'kr

fd;s x;s O;fDr ds fuokZpu ij vkifRr dh tk;s vkSj mleas ,slh vfHkdfFkr ifjfLFkfr;ksa dks laf{kIr gksxh ftuls mDr vk?kkj ij fuokZpu ds lEcU?k es vkifRr fd;k tkuk U;k;ksfpr Bgjk;k tk;sa

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ dksbZ ;kfpdk rc rd xzg.k ugh tk;sxh tc rd mlds lkFk vko';d U;k;ky; Qhl vkSj lEc) e.Mh lfefr ds ikl izfrHkwfr ds :i es nks lkS :i;s tek djus ds izrhd Lo:i mldh jlhn u gksA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$,l O;fDr dks ftlds fuokZpu ij vkifRr dh tk;s] vkSj tgkW ;kfpdk es ;g nkok fd;k tk;s fd ;kph ;k fdlh vU; vH;FkhZ dks ,sls O;fDr ds LFkku ij fuokZfpr ?kksf"kr fd;k tk;sxk] ogkW izR;sd vlQy vH;FkhZ dks Hkh mDr ;kfpdk dk izR;FkhZ cuk;k tk;sxkA $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$;kph fuEuifyf[kr vuqrks"kkksa esa ls ,d ;k nksuksa ds fy, nkok dj ldrk gS& $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ fdlh O;fDr dk e.Mh lfefr ds lHkkifr] mi&lHkkifr ;k lnL; ds :i es fuokZpu 'kwU; gS]

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ og Lo;a ;k dksbZ vU; vH;FkhZ lE;d :i ls fuokZfprfd;k x;k gksA

$\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ tgkW fdlh ;kfpdk es ;g nkok fd;k xk;k gks fd fuokZfpr vH;FkhZ ds LFkku ij ;kph ;k fdlh vU; vH;FkhZ dks lE;d :i ls fuokZfpr ?kksf"kr fd;k tk;s ogkW dksbZ izR;FkhZ ,sls nkos ds fo;} lk{; ns ldrk gS ekukas mlus ml O;fDr ds ftlds i{k esa nkok fd;k tk;s] fuokZpu ds fo;} ;kfpdk izLrqr dh FkhA

$\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ eqfULQ eftLV^asV dks ftlds ikl ;kfpdk gks] vkosnu&i= nsdj ;FkkfLFkfr ;kph ;k ;kfp;ksa }kjk fdlh Hkh le; ;kfpdk ;kil yh tk ldrh gSA

29- d fuokZpu ;kfpdk dh lquokbZ& [?kkjk 13&d $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$] vkSj 13&d $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ vkSj 13&d $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ nsf[k,]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vf?kfu;e vkSj bl fu;ekoyh ds mica/kks ds v?khu jgrs gq.] izR;sd fuokZpu ;kfpdk ;k eqafIQ eftLV^asV }kjk ;Fkk'kD; fudVre mlh izfdz;k ds vuqlkj fopkj fd;k tk;sxk tks oknksa ij fopkj djus ds fy;s flfoy izfdz;k lafgrk 1908 ds v/khu iz;ksT; gSA

izfrcU?k ;g gS fd &

$\frac{1}{4}i\frac{1}{2}$ eqfULQ eftLV^asV ;kph ;k dkmfUly dh lquokbZ dj ldrk gS vkSj ;fn mls ;g ekywe gks fd ;kfpdk esa dksbZ lkj ugha gS rks og fojks/kh i{kksa dks dksbZ uksfVl fn;s fcuk mls vLohdkj dj ldrk gSA

$\frac{1}{4}ii\frac{1}{2}$ eqfULQ eftLV^asV ds fy;s ;g vko';d ugh gksxk fd og lk{; dks iw.kZr% vfHkfyf[kr djs vkSj og i{kksa }kjk vius le{k izLrqr fd;s x;s lk{; dk dsoy Kkiu j[k ldrk gSA

$\frac{1}{4}iii\frac{1}{2}$;fn ,dek= ;kph gks vkSj mldh e`R;q gks tk;s ;k ,dek= izR;FkhZ gks vkSj mldh e`R;q gks tk;s rks ;kfpdk mi'fer gks tk;sxh $\frac{1}{4}iv\frac{1}{2}$ eqfULQ eftLV^asV dsoy ,sls lk{; dks izLrqr djus dh vuqefr ns ldrk gS ftls og ;kfpdk ds fofu'p; ds iz;kstukFkZ lqlaxe le>sa

$\frac{1}{4}v\frac{1}{2}$;fn ;kfpdk;sa ,d ls vf?kd gks vkSj vkifRrd`r fuokZpu vkSj izR;FkhZ ,d gh gks rks ,slh leLr ;kfpdkvksa dh lquokbZ ,d lkFk dh tk ldrh gSA

$\frac{1}{4}vi\frac{1}{2}$ lk{kH ;k fdlh O;fDr ls ;g crkus dh vis{kH ugh dh tk;sxh fd mlus fdldks er fn;k gS;

$\frac{1}{4}vii\frac{1}{2}$ Hkkjrh; lk{; vf?kfu;e]1872 $\frac{1}{4}$ vf?kfu;e la[k 1] 1872 $\frac{1}{2}$ ds micU?k bl fu;ekoyh ds v?khu fuokZpu ;kfpdkvksa ds fopkj.k ij ykxw gksaxs

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$;fn eqfULQ eftLV^asV dks ,sls fdlh O;fDr ds lEcU?k esa ftuds fuokZpu ij ;kfpdk }kjk vkifRr dh xbZ gks] ;g ekywe iMs+ fd mldk fokZpu fof/kekU; gS rks ,sls O;fDr ds fo;) ;kfpdk dks [kkft dj nsxk vkSj vius foosduqlkj [kpkZ fnyok ldrk gS vkSj ;fn

mls vkosnu&i= iw.kZr;k rqPN ekywe iMs+ rks og ;g vkns'k Hkh ns ldrk gS fd
izfrHkwfr dk va'kr% ;k iw.kZr% lEc) e.Mh lfefr dks leiâr gks tk;sxhA
¼3½ ;fn eqfULQ eftLV^asV dks ;g ekywe iMs+ fd fdlh O;fDr dk fuokZpu vf/kekU; gS
rks og ;k rks&

¼d½ ;g ?kksf''kr djsxk fd dksbZ vkdfLed fjDr gks xbZ gS] ;k

fu;e 5d&34À mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh-1965

67 ¼[k½ ;g ?kksf''kr djsxk fd vU; vH;FkhZ dh lE;d~ :i ls fuokZfpr dj fn;k x;k gSA
bueas ls ekeys dh fof'k''V ifjLFkfr;ksa es] tks Hkh vuqdze izrhr gks vkSj nksuksa
esa ls fdlh Hkh ekeys es vius foosdkuqlkj [kpkZ fnyok ldrk gS;

izfrCU?k ;g gS fd dksbZ ,slh ?kks''k.kk rc rd ugha dh tk;sxh tc rd fd ;kfpdk esa
mlds fy;s nkok u fd;k x;k gksA ¼4½ eqfULQ eftLV^asV }kjk mi&fu;e ¼2½ ds v?khu
[kpZ ds fy;s fn;s x;s vkns'k dk fu''iknu bl fufeRr nkok fd;s tkus ij ,slh jhfr ls fd;k
tk;sxk ths vkjfEHkd vf?kdkfjr okys U;k;ky; }kjk nh xbZ fMdzh ds fu''iknu ds fy;s
flfoy izfdz;k lafgrk;1908 es fu/kkZfjr gSA

¼5½ tc rd vU;Fkk u fn;k tk;s] eqfULQ eftLV^asV dk fu.kZ; ;k vkns'k] vkns'k ds
fnukad ls izHkkoh gksxkA

¼6½ ;FkkfLFkfr ,slh izfrHkwfr tek ;k mlds Hkkx dk] ftls mi&fu;e ¼3½ ds v?khu
leâr u fd;k x;k gks vkSj tks fdlh fojks/kh i= dks fnyk;s x;s fdlh [kpZ ds Hkqxrku
ds fy;s visf{kr u gks e.Mh lfefr }kjk izfrHkwfr tek djus okys O;fDr dks ;k mldh
e`R;q gks tkus dh fLFkfr esa] mlds fof?kd izfrfuf/k dks okil dj fn;k tk;sxkA
¼7½ eqfULQ eftLV^asV }kjk fu.kZ; dh izfr;kW ftu ij U;k;ky; dk gLrk{kj vkSj eqg
gks] fuokZpu funs'kd] ftyk fuokZpu vf?kdkjh e.Mh lfefr dks rqjUr Hksth tk;sxh] ;fn
lquk;k x;k fu.kZ; mi&fu;e ¼3½ ds v?khu gksA

29&[k- iqujh{k.k-&[?kkjk 13&d ¼4½ nsf[k,[&¼1½ eqfULQ eftLV^asV }kjk lquk;s
x;s fu.kZ; ;k fn;s x;s vkns'k ls O;fFkr i{k ;k i{kksas }kjk eqfULQ eftLV^asV ds
;FkkfLFkfr fu.kZ; ;k vkns'k ds fnukad ls vf/kd ls vf/kd iUnzg fnu ds Hkhrj ftyk
U;k;k?kh'k dks iqujh{k.k ds fy;s vkosnu fd;k tk ldrk gSA

¼2½ dksbZ iqujh{k.k rc rd xzg.k ugha fd;k tk;sxk tc rd mlds lkFk vko';d U;k;ky;
Qhl vkSj lEcU?kr e.Mh lfefr ds ikl izfrHkwfr ds :i esa ikWp lkS :i;s tek djus ds
izrhd Lo:i mldh jlhn u gksA

¼3½ fu;e 29&d- micU?k] ;Fkko';d ifjoZru kfgr bl fu;e ds v?khu iqfujh{k.k ds
iz;kstukFkZ ykxw gksxsaA

¼4½ ftyk U;k;k?kh'k fu;e 29&d ds mi fu;e ¼2½ ;k¼3½ ds v/khu eqfULQ eftLV^asV
}kjk fn;s x;s&

¼d½ fu.kZ; ;k vkns'k dks vfHk[kf.Mr dj ldrk gS; ;k

¼[k½ vkns'k dks mikUrfjr dj ldrk gSA

30- vugZrk dh ?kks''k.kk-&[?kkjk 13¼2½ 40¼2½¼1½vkSj 40¼2½ ¼13&d½
nsf[k;sÀ & ;fn fdlh le; ifj''kn dk ,slh tkap djus ds i'pkr~ tks og vko';d le>s vkSj lEc)
lnL; dks vius fo;} vfHkdFku ds lEcU?k es Li''Vhdj.k izLrqr djus ds i'pkr~ ;g lek?kku
gks tk;s bu fu;eksa ds v?khu fuokZfpr ;k uke&fufnZ''V e.Mh lfefr dk dksbZ lnL;&
¼d½ vius fuokZpu ;k uke&funsZ'ku ds fnukad dks dksbZ ,slk vugZrk j[krk gks tks
fu;e 5&d es mfYyf[kr gS] ;k

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ vius fuokZpu ;k uke&funsZ'ku ds i'pkr fdlh vugZrk dk dk;Z fd;k gS tks fule 5&d es mfYyf[kr gS] ;k

$\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ fdlh ,sls LFkkuh; fudk; vFkok lgdkjh dz;&fodz; lfefr dk lnL; u jg x;k gS] ftldk fd og izfrfuf/k gSA rks og ,sls le; dk fuokZpu ;k uke&funsZ'ku vfof/kekU; ?kks" k.kk dj nsxk vkSj ,slk lnL; ,slh ?kks" k.kk ds fnukad ls e.Mh lfefr dk lnL; u jg tk;sxkA

31- e.Mh lfefr;ksa es vkdfLed fjfDr;ksa dh iwfrZ&[?kkjk 15 vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}21\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&?kkjk 15 ds v/khu fdlh fjfDr dh iwfrZ djus dh jhfr ogh gksxh tks bl fu;eksa ds v/khu] ;FkkfLFkfr fuokZpu ;k uke funsZ'ku ds fy;s gSA 32- e.Mh lfefr ds fuokZpu ds lEcU?k esa ;k mlds vkuq"kafoxd O;;-&[?kkjk $13\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$]

$19\frac{1}{4}3\frac{1}{2}\frac{1}{4}3\frac{1}{2}]^{\frac{1}{4}}4\frac{1}{2}\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vkSj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}31&d\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&funs'kd e.Mh lfefr ds lEcU/k es ;k mls vluq"kafoxd O;; dks iwjk djus ds fy;s ifj"kn dh fuf/k ls i;kZIr ?kujkf'k fuokZpu dks lkSai ldrk gS vkSj bl iz;kstu ds fy;s og e.Mh lfefr ls viuk mruk va'k ftruk mlds }kjk vo/kkfjr fd;k x;k gks] nsus dh mis{kk dj ldrk gSA

33- fuokZpu&i=ks dk fuLrkj.k&fuokZpu funs'kd ;k fdlh le{k U;k;ky; ;k fuokZpu ;kfpdk dh lquokbZ djus okys izf/kdkjh }kjk fn;s x;s fdlh funs'k ds v/khu jgrr gq,& $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ fu;e 25 [k es mfYyf[kr fuokZpu fooj.kh vkSj fjiksVZ dh e.Mh lfefr ds vxys fuokZpu dh lekflr rd j[k tk;sxk] vkSj $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ fuokZpu ls lEcU?kr vU; i=ksa dks fuokZpu ifj.kke dh ?kks" k.kk ds fnukad ls ,d o"kZ dh vof?k ds fy;s j[kk tk;sxkA 34- e.Mh lfefr ds lnL;ksa }kjk R;kx&i=&[?kkjk 15 vSkj $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}31&d\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&e.Mh lfefr dk dksbZ lnL; funs'kd dks fyf[kr vkosnu i= nsdj R;kx&i= ns ldrk gSA

izfrcU?k ;g gS fd bl izdkj dk dksbZ R;kx&i= rc rd izHkkoh u gksxk tc rd fd og funs'kd }kjk Lohdkj u dj fy;k tk;sA

पुन्यम 35] उत्तर हिदेश कृषि उत्पादन मंडी पुन्यमावल 8, 1965

68

vè;k; 3

e.Mh lfefr ds lHkkifr vkSj mi&lHkkifr dk fuokZpu

,oa muds

vfèdkdj ,oa dÜkZO;

1[35- e.Mh lfefr ds lHkkifr vkSj mi&lHkkifr dk fuokZpu& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fjVÉux vfèdkdj-&ftyk] tgg; e.Mh lfefr dk çèkku

e.Mh LFky fo|eku gks] dk dysDVj ;k mlds }kjk ukefuÆn"V mi dysDVj dh Js.kh ds vU;wu vfèdkdj e.Mh lfefr ds lHkkifr vkSj mi&lHkkifr ds fuokZpu ds fy, fjVÉux vfèdkdj gksxkA dysDVj }kjk fjVÉux vfèdkdj dh lgk;rk ,oa lg;ksx djus ds fy, rglhynkj dh Js.kh ls vU;wu de ls de ,d lgk;d fjVÉux vfèdkdj ,slh 'kfä;ksa ,oa —R;ksa] tSlk fd fjVÉux vfèdkdj funs'k ns] dk ç;ksx djus ds fy, ukefuÆn"V fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fuokZpu dh ?kks" k.kk&tSl gh e.Mh lfefr;ksa ds lnL;ksa ds uke funsZ'kuksa dh vfèklwpuk çdkf'kr dh tk;sxh] $\frac{1}{4}$,slh vfèklwpuk çdkf'kr fd;s tkus ds fnukad ls 10 fnu ds i'pkr~ $\frac{1}{2}$ oSl gh dysDVj }kjk ;k mlds }kjk bl ç;kstukFkZ ukefuÆn"V fdlh vfèdkdj }kjk ukefuÆn"V lnL;ksa dks in dh 'kiFk fnyk;h tk;sxhA dksÃ e.Mh lfefr rc xfBr dh x;h le>h tk;sxh tc dqy lnL; la[k ds

u dj fy;k tk;sA

38- lHkkifr ;k mi&lHkkifr ds in ij vkdfLed fĳfä-&[èkkj 75 vkSj 40 ¼2½ nsf[k,]&FkkfLFkfr]

lHkkifr ;k mi&lHkksifr ds in ij èkkjk 15 ds vèkhu fĳfä dh iwÆr dh jhfr ogh gksxh tks bl fu;ekoyh ds vèkhu ml in ds fuokZpu ds fy;s gSA

fu;e 40&4½ mÙkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 70

¼2½ mi&fu;e ¼1½ ds micUèkksa dh O;kidrk ij çfrdwy çHkko Mkys fcuk lHkkifr ;k mldh vuqifLFkfr esa milHkkifr&

¼d½ e.Mh lfefr dh cSBdksa dh vè;{krk djsxk vkSj ,slh cSBdksa dk dk;Z lapkyu djsxk(

¼[k½ foÙkh; vkSj dk;Zikfydk ç'kklu ij fuxjkuh j[ksxk(

¼x½ vkikr dh n'kkvksa esa fdlh fuekZ.k&dk;Z dk fu"iknu djus vFkok mls jksd nsus vFkok fdlh ,sls dk;Z djus dk funs'k nsxk] ftlds fy, e.Mh lfefr dh Loh—fr visf{kr gks]

çfrcUèk ;g gS fd e.Mh lfefr dh Loh—fr ,slh funs'k ds fnukad ls rhl fnu ds Hkhrj ys yh tk;sxhA ¼3½ lHkkifr lfpo dks vkdfLed Nqêh nsus ds fy, l{ke çkfèdkjh gksxkA vU; çdkj dh Nqêh ds fy;s lfpo lHkkifr ds ekè;e ls funs'kd dks çkFkZuk&i= nsxk tks lfpo dh lsok dh 'krks± dks 'kkflr djus okys fu;eksa ds vuqlkj Nqêh Loh—r djus ds fy, dk;Zokgh djsxkA

¼4½ lHkkifr çR;sd o"kZ] 30 vçSy rd funs'kd dks lfpo ds dk;Z rFkk ;ksX;rk ds lEcUèk esa viuk okÆ"kd xarO; lalwfpr djsxkA

¼5½

lHkkifr funs'kd dh lfpo ds okÆ"kd osru o`f) ds lEcUèk esa viuh flQkfj'ksa ,slh osru&o`f) ds ns; gksus ds fnukad ls rhl fnu ds Hkhrj HkstsxkA

vè;k; 4

lfefr dk

dk;Z&lapkyu

40- lfefr dh cSBd-&[¼èkkjk 40¼2½ 4 nsf[k;s]&¼1½ fu;e 35 ds

mi&fu;e ¼1½ vFkok fu;e 38 esa vfHkfn"V cSBd ls fHkUu e.Mh lfefr dh çR;sd cSBd dh vè;{krk lHkkifr vFkok mudh vuqifLFkfr vkSj nksuksa dh vuqifLFkfr esa mifLFkr lnL;ksa }kjk fuokZfpr lnL; djsxkA

¼2½ lHkkifr cSBd esa lHkh ç'uksa ij cksyus rFkk mu ij er nsus ds fy, gd+nkj gksxkA

¼3½ mi&lHkkifr vFkok lHkkifr vkSj mi&lHkkifr dh vuqifLFkfr esa cSBd dh vè;{krk djus okys lnL; dks ml cSBd ds fy, ;k ml vofèk esa] ftlesa og cSBd dh vè;{krk ds lHkkifr ds lHkh vfèdkj çkIr gksaxsA

¼4½ vfèkfu;e dh èkkjk 12 ds micaèkksa ds vèkhu jgrs gq, e.Mh lfefr ds fdlh cSBd esa vkxs okys lHkh ç'u cSBd esa mifLFkr rFkk er nsus okys lnL;ksa ds cgqer ls fuÆ.kr fd;s tk;saxs vkSj erksa dh la;k ckjckj gksus dh n'kk esa lHkkifr ;k mi&lHkkifr vFkok vè;{krk djus

okys lnL; dks f}rh; vFkok fu.kkZ;d er çklr gksxk vkSj og mldk ç;ksx djsxkA

41- cSBdksa dh dk;Z lwph vkSj x.kiwÆr-&[èkkjk 40¼2½ ¼4 nsf[k;s½] ¼1½ e.Mh lfefr dh çR;sd cSBd dh dk;Z lwph rFkk fnukad dh lwpuk lfefr ds çR;sd lnL; dh cSBd ds fnukad ls de ls de 10 fnu iwoZ nh tk;sxhA

¼2½ e.Mh lfefr dh dksÅ cSBd rc rd oSèk u gksxh tc rd fd lfefr ds lnL;ksa dh dqy la;k ds ,d&frgkÅ lnL; mifLFkr u gksaA

¼3½ fdUgÈ nks cSBdksa ds pkgs og LFkfxr dh xÅ gksa] ;k ugÈ] chp esa vUrfje vofèk ¼Intervening Period½iUæg fnu% ls de u gksxhA

fu;e 42&46½ mÙkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 71

42- dk;Zokfg;ksa dks j[kuk-&[èkkjk 40¼2½ 4 nsf[k;s]&¼1½ lHkkifr ds i;Zos{k.kkèkhu lfpo ,d dk;Zo`Ùk&iqfLrdk j[ksxk vkSj mlesa lfpo çR;sd cSBd dh dk;Zokfg;ksa dk ,d vfHkys[k ntZ djsxk ftl ij mldk gLrk{kj gksaxs vkSj ml ij vxyh cSBd esa iq"Vhdj.k ds i'pkr~ lHkkifr ;k mi&lHkkifr gLrk{kj djsxkA dk;Zo`Ùk LFkka :i ls lqjf{kr j[kh tk;sxhA ;g e.Mh lfefr ds lnL;ksa }kjk vkSj funs'kd ;k jkT; ljdkj }kjk rnFkZ çkfèk—r dksÅ vU; vfèdkjh tks T;s"B —f'k foi.ku fujh{kds ls fuEu in dk ugÈ gksxk] }kjk Hkh lHkh mfpr le; ¼All Reasonable Hours½ ij fujh{k.k ds fy;s miyCèk jgsxhA] ¼2½ e.Mh lfefr ds çR;sd cSBd dks dk;Zokfg;ksa dh ,d çfrfyfi ,slh cSBd ds fnukad ls nl fnu ds Hkhrj funs'kd dks Hksth tk;sxhA

43- cSBdksa esa mifLFkr gksus ds fy, gd+nkj O;fä-&[èkkjk 40¼2½¼4 nsf[k;s½]&1[fun'skd vFkok jkT; ljdkj }kjk rnFkZ çkfèk—r dksÅ vU; vfèdkjh tks T;s"B —f'k foi.ku fujh{kds ls fuEu in dk ugÈ gksxk] e.Mh lfefr dh fdlh cSBd esa mifLFkr gksus ds fy, gd+nkj gksxk] fdUrq og er nsus ds fy, gdnkj u gksxkA çR;sd cSBd cqykus dh uksfVl dh ,d çfrfyfi funs'kd dks Hksth tk;sxh]

44- fo'ks"k cSBdsa cqykus dk çkfèdkj-&[èkkjk 40¼2½ ¼4 nsf[k;s]&e.Mh lfefr ds lnL;ksa dh la;k ds de ls de vkèks lnL;ksa ds v;fèk;kpu ij vFkok Lor% funs'kd ;fn mlds çLrq fo'k; dks vko';drk ds ckjs esa lekèkku gks tk;s] rks rRdkyhu egRo ds fo'k;ksa ij fopkj djus ds fy, e.Mh lfefr dh fo'ks"k cSBd cqyk ldrk gSA 45- lfefr dk dk;Z&[/kkjk 16 nsf[k;s]&lfefr dk lHkh dk;Z fgUnh esa fd;k tk;sxhA

46- lfefr ds —R;] drZO; rFkk vfèdkj&[/kkjk 16] 17 nsf[k;s]&vfèkfu;e rFkk mi&fofèk;ksa esa fuÆn"V —R;ksa] drZO;ksa rFkk vfèdkjksa ds vfrfjä e.Mh lfefr fuEufyf[kr ds fy;s Hkh fy, mÙkjnk;h gksxk&

¼1½ e.Mh LFkyksa dk ç;ksx djus okys O;fä;ksa dk LokLF;] lqfoèkk rFkk lqj{kk(

1[¼2½ ,slh lHkh lwpuk nsuk ftldks funsZ'kd ;k jkT; ljdkj }kjk
rnFkZ çkfèk—r dksÃ vU; vfèdkjh tks T;s"B d`f`k foi.ku fujh{kd ls fuEu
in dk ugÈ gksxk vis{kk djsxkA

¼3½ vius vfèkdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa }kjk leLr izkflr;ksa rFkk
Hkqxrkuksa ij mfpr fu;a=k j[kukA ¼4½ e.Mh lfefr fufèk ij leLr
fuekZ.k dk;ks± dk mfpr fu"iknu(

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ viuh dk;Zokfg;ksa dh dk;Zo`fÜk iqfLrdk j[kuk]

1/46 1/2 e.Mh LFkyksa esa yk;h x;h çR;sd cSyxkM+h] V^ad]ikjs" k.k
1/4Consignment 1/2vFkok cks> dk ys[kk j[kuk(1/47 1/2 olwy fd;s x;s
'kqYdksa dk jftLVj j[kuk]

1/4 8 1/2 vius vfèkdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa ls cfrHkwfr ysuk]

¼9½ 'kqYd olwy djus ds fufeÜk çkfèk—r O;fä;ksa ds fy;s eqæk
isVh rFkk çfri.kZ;qäl jlhn iqfLrdkvksa dh O;oLFkk djuk(

¼10½ rksydksa] iYysnkjksa rFkk deZpkfj;ksa ds fy, fcYyksa dh
0;oLFkk djuk(

¼11½ ,sls çi=ksa esa ys[kk j][kuk tks mldh mifofèk;ksa esa
fuÆn"V fd;s tk;sa(

&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&
&&&&&&&&&&&

1- vfèklwpuk laå ,p0 1086@12ch@973&68 fnukad
8&4&1968 }kik cfrLFkkfirA

fu:e 47&48½ mÙkj cns'k —f" k mRiknu e.Mh fu:ekoyh| 1965

72 $\frac{1}{4}12\frac{1}{2}$ —f"k o"kZ dh lekflr ij çfro"kZ ifjlaifÛk;ksa rFkk nkf;Roksa
dk ,d fooj.k&i= çdkf'kr djuk($\frac{1}{4}13\frac{1}{2}$ ctV ds vuqlkj O;; dks
fofu;fer djuk(

$1/4 14 1/2$ vkxkeh —f''k ds fy, ctV rS;kj vkSj Lohdkj djuk(

¼15½ fuÆn"V —f"k mRiknu ds vLFkk;h ;k laèk;u ds fy;s çcUèk
djuk]

¼16½ vfèkfu;e vkSj fu;eksa rFkk rn~èkhu tkjh dh x;h foKfIr;ksa
vkSj mi&fofèk;ksa dh çrfryfi vius dk;kZy; esa fujh{k.k ds
fy;s fu%'kqYd miyCèk j[kuk] vkSj

¼17½ ,sls vU; dk;Z tks e.Mh lfefr ds n{k dk;Z lapkyu ds fy;s e.Mh
lfefr vko';d le>s vFkok tks funs'kd ;k jkT; ljdkj }kjk rnFkZ
çkfèk—r fdlh vU; vfèdkdjh tks T;s"B —f" k foi.ku fujh{k d ls

fuEu in dk ugÈ gksxk }kjk le;≤ ij fuÆn"V fd;s tk;saA
47- e.Mh {ks= esa —f" k mRiknu dk laxzg djus ds fy, LFkku dh
0;oLFkk&¼1½ lfefr e.Mh {ks= esa fufnZ"V d`f" k mriknu dk laxzg djus

ds fy, lqfo/kkvksa dh O;oLFkk dj ldrh gS vkSj bl iz;kstu ds fy, e.Mh {ks= esa xksnkeksa dks HkkM+s ij ys ldrh gS vFkok mudk fuekZ.k dj ldrh gSA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fuÆn"V —f"k mRiknu lfefr ds xksnkeksa esa ,slh jhfr ls laxzg hr fd;s tk;saxs tSlk fd os;j&gkmÇlx dkisZjs'ku ,sDV] 1932 esa O;ofLFkr gSA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ lfefr mu O;fä;ksa dks] tks lfefr ds xksnkeksa esa viuh mit laxzg hr djsa] ,slh 'krks± rFkk çfrcUèkksa ij .k ns ldrk gS vkSj laHkkyus] rkSyus rFkk laxzg ds fy;s ,sls ifjO;; olwy dj ldrh gS tks mldh mifofèk;ksa esa fuÆn"V fd;s tk;saA

2[48-lfefr }kjk j[ks tkus okys jftLVj rFkk iqfLrdk;sa& $\frac{1}{4}$ èkkjk

$40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$] $48\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$]&e.Mh lfefr fuEufyf[kr

vfHkys[k j[ksxh] ftUgsa çR;sd ds lkeus mfYyf[kr vofèk rd ds fy, lajf[kr j[kk tk;sxk&

dze la0	j[ks tkus okys vfHkys[k dk fooj.k	vof/k tc rd ds fy,] mls laiff[kr i[kk tk·syk
1	2	3
1	ctV	5 o"kZ
2	lkekU; jksdM+ ogh	LFkk;h :i ls
3	jksdM+ jlhn ogh (cash receipt book)	LFkk;h :i ls
4	vf/k"Bku fcy	35 o"kZ
5	lkekU; fcy	3 o"kZ
6	fLFkfr i=d	LFkk;h :i ls
7	[kkrk cgh	10 o"kZ
8	fu{ksi jftLVj	LFkk;h :i ls
9	.k ds fy, izkFkZuk&i=	LFkk;h :i ls
10	vU; izkFkZuk&i=	3 o"kZ

1- vf/klwpuk la0 ,p0@1086@12&ch&1973&68

fnukad 8-4-1968 }kjk izfrLFkkfirA 2- vf/klwpuk la0

2937@12&5 1998&600 $\frac{1}{4}$ 37 $\frac{1}{2}$ 98 fnukad 14-8-

1998 }kjk izfrLFkkfirA

fu;e 47&48 $\frac{1}{2}$ mÜkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

73

1	2	3
11	izfrfnu ds dz; rFkk fodz; dh foojf.k;kW	ys[kk ijh{kk ds i'pkr~
12	izkIrdrkZ dh jlhn ckmpj	LFkk;h :i ls
13	fufnZ"V d`f"k mRiknu ds fodz; rFkk dz;	10 o"kZ
14	ykbIsUl jftLVj	LFkk;h :i ls
15	Hkfo"; fuf/k jftLVj	LFkk;h :i ls
16	deZpkfj;ksa dh lsok iqfLrdk;sa	in/kkj dh] ;FkkfLFkfr lsokfu0`Rr·k e`R·a ds

17	deZpkfj;ksa dh pfj= iaft;kW	in/kkjh dh] ;FkkfLFkfr lsokfu ^o Rr·k e`R·a ds
18	lfefr rFkk mi&lfefr;ksa dh dk;Zokfg;ksa	LFkk;h :i ls
19	i= O;ogkj dk jftLVj	LFkk;h :i ls
20	psd&cqd	LFkk;h :i ls
21	ikl&cqd	LFkk;h :i ls
22	;k=k HkRrk fcy	Hkqxrku djus ds i'pkr~
23	vkdfLed fcy(Contingent bill)	Hkqxrku djus ds i'pkr~
24	iV`Vk foy[k	ftl fnukad ls os izHkkoh u i ^o tk·s mlds i'nkr~ 10
25	izfrHkwfr cUn&i=	ftl fnukad ls os izHkkoh u i ^o tk·s mlds i'nkr~ 10
26	dks"kkxkj pkyku	5 o"kZ
27	C;kt ys[kk jftLVj	LFkk;h :i ls
28	mifLFkfr jftLVj	10 o"kZ
29	vpy lEifRr jftLVj	LFkk;h :i ls
30	Pky lEifRr jftLVj	LFkk;h :i ls
31	iqLrdky; jftLVj	LFkk;h :i ls
32	ekax rFkk olwyh jftLVj	10 o"kZ
33	fuekZ.k dk;Z jftLVj	LFkk;h :i ls
34	LVkEi jftLVj	5 o"kZ
35	LVkQ jftLVj	LFkk;h :i ls
36	.k rFkk vfxze jftLVj	LFkk;h :i ls
37	U;k;ky; okn jftLVj+	okn ij U;k;ky; }kjk vfUre fu kZ· fn·s tkus ds
38	fofu;ksx jftLVj	LFkk;h :i ls
39	deZpkfj;ksa dh fu;qfDr] n.M] gVk;s tkus rFkk inP·ar fd·s tkus ds lEcU/k esa	in/kkjh dh] ;FkkfLFkfr lsokfu ^o Rr·k e`R·a ds
40	fujh{k.k iqfLrdk	LFkk;h :i ls
41	dk;kZy; vkns'k iqfLrdk	LFkk;h :i ls
42	fooknksa ds fuiVkj;s dk jftLVj	fookn ;k fuiVkj;s gks tkus ds i'nkr~ 5 o"kZ
43	vfHkys[kiky dk jftLVj	LFkk;h :i ls

fu;e 49&50 d¹/₂ mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

74

1	2	3
44	vU; vfHkys[k tks lfefr }kjk vko'd le>s tk·sa	,slh vof/k ¼5 o"kZ o"kZ ls de ugha½ tks lfefr }kjk viuh mi&fof/k·ksa esa fufn7"V
45	igyh igqWp dks iznf'kZr djus okyk jftLVj	LFkk;h #i ls
46	46-nwljh igqWp dks iznf'kZr	LFkk;h #i ls
47	igyh igqWp dh izfdz;k dks iznf'kZr djus okyk jftLVj	LFkk;h #i ls
48	48- nqljh igqWp dks iznf'kZr	LFkk;h #i ls
49	49- lsl dh olwyh vkSj mi;ksx dk	LFkk;h #i ls

fu:e 51&53½ mRrj izns'k d`f'k mRiknu e.Mh fu:ekoyh] 1965
75

¼2½ xsV&ikl pkj izfr;kas esa gksxk vkSj ,slh fofHkUu d`f'k mRiknuksa ds fy, pkj ,sls fofHkUu jaxksa esa gksxk tSlk fd le;≤ ij funs'kd }kjk fofufnZ"V fd;k tk;sxA]

3 mi fu:e ¼1½ mi&fu:e ¼2½ esa fdLh ckr ckr ds gksrs gq, Hkh funs'kd e.Mh ifj"kn 'kklu }kjk cukbZ xbZ fofHkUu ;kstukvksa ds fy;s fo'ks"k ikfjLFkfr;ksa esa xsV ikl ds fofHkUu izk:i fofgr dj ldrs gSa vksj ,d ls vf/kd e.Mh LFky ds fy;s ml xsV&ikl ds iz;ksx fd;s tkus dh vuqKk ns ldrs gaSA 5-1 e.Mh LFkyksa esa lq[k lqfo/kk;sa& ¼/kkjk 16 ¼2½ ¼7½ nsf[k;s½ e.Mh LFky rFkk mi&e.Mh LFkyksa esa e.Mh LFkyksa dk iz;ksx djus okys mRiknd foØsrkvksa rFkk vU; O;fDr;ksa ds fy, ,sls lq[k lqfo/kkvksa dh O;oLFkk djsxah] tks lfefr }kjk vko';d le>s tk;sa vFkok tks funs'kd }kjk le;≤ ij fufnZ"V fd;s tk;saA

5-2 vfoØhr d`f'k mRiknu dk laxzg fd;k tkuk&¼/kkjk ¼16½ ¼1½ nsf[k;s&¼1½ e.Mh LFkyksa esa yk;s x;s vkSj mlh fnu u csps x;s lHkh fufnZ"V d`f'k mRiknu dks ,sls LFkku ij laxg fd;k tk;sxA tks e.Mh lfefr dh mi&fof/k;ksa esa fufnZ"V fd;k tk;saA

¼2½ ,sls izfrcU/k gksus rd] tks mi&fof/k;ksa esa fufnZ"V fd;s tk;as] vfoØhr fufnZ"V d`f'k mRiknu dks ,sls vgkrksa] Hk.Mkjksa] xksnkeksa esa laxzg fd;k tk ldrk gS] tks lfefr }kjk rnFkZ izkf/kd`fr ykbIsUl izkIr vk<+fr;k ;k xksnke ifjpkYd ds LokfeRo esa gks vFkok tks mlds }kjk HkkM+s ij fy, x;s gksaA ¼3½ bl izdkj laxzg vfoØhr fufnZ"V d`f'k mRiknu dh foØsrk vFkok mlds izfrfuf/k dh mifLFkfr esa laxzg djus ds fy, mls nsrs le; rkSyk tk;sxA vkSj ;FkkfLFkfr ykbIsUl izkIr vk<+fr;k ;k xksnke ifjpkYd }kjk ,d vfHk Lod`fr i= foØsrk dks fn;k tk;sxA ftlesa eky dh fdLe rFkk rkSy nh gksxahA

¼4½ fufnZ"V d`f'k mRiknu dk bl izdkj laxzg ,sls laxzg 'kqYd ds Hkqxrku vkSj ,slh vU; 'krksZ ds v/khu gksxk] tks mifof/k;ksa esa fufnZ"V fd;s tk;saA

5-3 oxhZdj.k vkSj ekuLFkkiu& ¼/kkjk 40 ¼2½ ¼17½ nsf[k;s½&¼1½ e.Mh lfefr foØsrkvksa rFkk Øsrkvksa ds iz;ksx ds fy, fufnZ"V d`f'k mRiknu ds uewuksa] oxksZ ds fu;eksa dk ,d ,slk lsV j[ksxh] tks e.Mh esa lk/kkj.kr;k cspk tkrk gks vkSj mldk le;≤ ij vko';drkuqlkj uohdj.k djsxahA e.Mh lfefr;ksa rFkk foØsrkvksa rFkk Øsrkvksa dh lwpuk ds fy, fufnZ"V d`f'k mRiknu ds fofHkUu oxksZ ds uewus rFkk mUgs iznf'kZr djus dh Hkh O;oLFkk djsxh] ftlds lkFk egRoiw.kZ ef.M;ksa esa izpfyr ewY;ksa dks Hkh bafxr tk;sxA

$1\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr&

¼1½ fufn"V d`f" k mRiknu ds oxhZdj.k rFkk ekuLFkkik dk dk;Z
dj ldrh gS] ;k

¼2½ e.Mh LFkyksa esa yk;sa x;s fufnZ"V d`f" k mRiknu ds
oxhZdj.k rFkk ekuLFkkiu ds dk;Z dk i;Zos{k.k dj

ldrh gSA

[illegible]

1-mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ vf/klwpuk la0

2269@12&5&2002&6001/4221/2@2002&Vh0lh0 fnukad 08-07-2002

ykjk c<+k;k x;k tks m0iz0 ljdkih xtV Hkkx&4 fnuakd 08-07-2002

esa izdkf'kr gqvka

fu:e 54&56½ mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu:ekoyh] 1965

76 ¼3½ e.Mh lfefr fufnZ"V d`r" k mRiknu ds dk;Z dks djus ds fufer fy,
tkus okys O;; fu/kkZfjr dj ldrh gSA

5-4 vifeJ.k jksduk& ¼/kkjk 16 ¼2½ ¼15½ nsf[k;s½ e.Mh lfefr e.Mh
{ks= esa fufnZ"V d'f" k mRiknu ds vifeJ.k dks jksdus rFkk ml ds vojks/ku
ds fy, ,slh dk;Zokgh djsxh] tks vko';d le>h tk;sA

Li"Vhdj.k& bl fu;e ds iz;kstukFkZ fufnZ"V d`f`k mRiknu ds vifeJ.k ds
vUrxZr fdLh fufnZ"V d`f`k mRiknu es feVVh] /kwy dadM iRFkj ;k vk;
fotkrh; inkFkZ vFkok mlh oLrq dh dksbZ ?kfV;k fdLe ;k dksbZ vU;
?kfV;k oLrq feykuk Hkh gSA

1/42 1/2 ;fn vf/kfu;e ds v/khu ykb lsUl izkIr fdlh O;fDr ds lEcU/k esa ;g ik;k tk;s vFkok ;g irk yxs fd mlus fdlh fufnZ"V d`f`k mRiknu dk vifeJ.k fd;k gS rks mldk ykb lsUl vf/kfu;e dh /kkjk 17 ds micU/kksa ds vuqlkj inn fd;k tk ldsxkA

5-5 ewY;ksa dks j[kuk vkSj mldk izn'kZu& /kkjk 16 ¼2½ ¼5½ nsf[k;s
e.Mh lfefr&

¼1½ fufnZ"V d`f"k mRiknu ds fofHkUu izdkjks rFkk oxksZ ds nSfud
ewY; j[ksxh] vkSj

¼2½ tğk; rd O;ogk;Z gks ml {ks= ds iz/kku foi.ku dsUnzks ls izpfyr
fufnZ”V d`f”k mRiknu ds ewY;ksa ds lEcU/k esa lwpuk j[ksxh vkSj mls
e.Mh LFkyksa dk iz;ksx djus okyksa dks nsaxhA lwpuk e.Mh LFky ds
izeq[k LFkkuksa ij iznf’kZr dh tk;sxh] ftlls fd e.Mh LFkyksa dks iz;ksx
djus djus okyh leLr O;fDr;ksa dks rqjUr miyC/k jgsA

5-6 mi lfefr;ksa dh fu;qfDr& $\frac{1}{4}/kkjk$ 40 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ nsf[k;s $\frac{1}{2}$ & $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$
fookn mi lfefr&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr ,d fookn mi&lfefr fu;qfDr djsxh] ftlesa fuEufyf[kr gksaxs&

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr esa mRikndksa ds izfrfuf/k;ksa dk ,d izfrfuf/k

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr esa O;kikfj;ksa ds izfrfuf/k;ksa dk ,d izfrfuf/k] vkSj

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr ds 'ks" k lnL;ksa esa ls ,d vkSj O;fDr tks mi;qZDr mi&lfefr dk lHkkifr Hkh gksxkA izfrcU/k ;g gS fd e.Mh lfefr dk lHkkifr fookn mi lfefr dk lnL; u gksxkA

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr] Øsrkvksa rFkk foØsrkvksa vFkok muds vfHkØsrkvksa ds chp fooknksa dk ftuds vUrxZr oLrq dh fcØh dh jhfr] nj] Hkqxrku] fdLe vFkok rksyk] O;kikfjd ifjO;; rFkk vkos"Vdksa] /kkjdksa /kwy rFkk v'kq)rkvksa ds fy, NwV nsus vFkok fdlh dkj.k ls dVksfR;kj djus ls lEc) fookn Hkh gS fuiVkj dkjus dh O;oLFkk djsaxsaA

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ funs'kd vius }kjk fufnZ"V izR;sd e.Mh LFky ds lEcU/k esa fookn ij mi&lfefr ls de ls de ls de 15 vkSj vf/kd ls vf/kd 30 O;fDr;ksa dk ,d iSusy fu;qfDr djus dh vis{k dk ldrk gS tks mi;qZDr fooknksa dk fuiVkj dkjus ds fy, fopkj dksa $\frac{1}{4}$ Arbitrators $\frac{1}{2}$ ds :i esa dk;Z djsaxsa

izfrcU/k ;g gS fd iSusy esa lfEefyr izR;sd O;fDr ;k rks e.Mh {ks= esa jgus okyk mRiknd gksxk vFkok ,sls {ks= esa dkjksckj djus okyk O;kikjA

$\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$;fn [k.M $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ esa vfHkfn"V dksbZ fookn mBs rks bldh lwpuk lfpo dks nh tk;sxh] tks ,sls fookn dk fuiVkj dkjus dk iz;Ru djsaxkA

fu;e 56 $\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

77

$\frac{1}{4}M+\frac{1}{2}$;fn lfpo fdlh fookn dk fuiVkj u dj lds arks ,sls fookn dk fuiVkj fuEufyf[kr jhfr ls fu;r fookpu 'kqYd dk Hkqxrku djus ij fd;k tk;sxk&

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fookn dk izR;sd i{k [k.M $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ ds v/khu fookn mi&lfefr }kjk mDr iz;kstu ds fy; fu;qfDr iSusy esa ls ,d fookpd dks pqus x;s fookpdksa dh vfHkfn"V dj nsxk]

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$;fn fookn lger u gks lds rks os fookn dk fuiVkj dkjus ds fy, ,d fu.ksZrk $\frac{1}{4}$ Umpire $\frac{1}{2}$ fu;qfDr dj ldrs gSa vkSj og Hkh mi;qDr iSusy ls gh pquk tk;sxk]

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ fookpdksa vFkok fu.ksZrk ds fu.kZ; ds fo:) vihy fookn mi&lfefr dks dh tk ldsxhA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ fookn dk fu.kZ;] ;FkklEHko] ml LFkku ij mlh fnu fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$ fookn mi&lfefr dh cSBd esa dksbZ dk;Z rc rd ugha fd;k tk;sxk tc rd fd milfeyr ds lHkkifr lfgr de ls de nks lnL; mifLFkr u gksA

$\frac{1}{4}N\frac{1}{2}$ lHkh iz'u tks fookn mi&lfefr dh fdlh cSBd esa mlds le{k vk;sa]

cSBd esa mifLFkr lnL;ksa ds cgqer }kjk fu.khZr fd;s tk;saxs vkSj izR;sd ,slh n'kk esa erksa dh la[k;k cjkckj gks lHkkifr dh f}rh; ;k fu.kkZ;d er nsus dk vf/kdkj gksxkA

$\frac{1}{4}t\frac{1}{2}$ fookn mi&lfevr dk fu.kZ; vfUre vkSj fookn ds i{kksa ij cU/kudkj gksxkA

$\frac{1}{4}>\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr leLr ,sls fooknksa dk ,d iw.kZ vfHkys[k j[kxsxs tks fookn mi&lfevr ds le{k vk;asA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fodkl mi lfefr& $\frac{1}{4}$ /kkjk 17 $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ nsf[k;s $\frac{1}{2}$ &

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr ,d fodkl mi&lfevr fu;qfDr dj ldrh gS] ftlesa fuEufyf[kr gksaxs&

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr esa mRikndksa esa izfrfuf/k;ksa dk ,d izfrfuf/k] tks mi&lfevr dk lHkkifr Hkh gksxkA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr esa O;kikfjdksa dk ,d izfrfuf/k] vkSj

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr ds 'ks" k lnL;ksa esa ls ,d O;fDrA izfrU/k ;g gS fd e.Mh lfefr dk lHkkifr dk izcU/k djsxh&

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ mi&lfevr fuEufyf[kr dk izcU/k djsxh& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh {ks= esa ,sls Hkouksa] lM+dksa xfy;ksa rFkk vU; lajpukvksa dk fuekZ.k vuqj{k.k rFkk ejEer] tks mi lfefr }kjk fuekZ.k dkZ dh Lohd`fr ds i'pkr lkSais tk;saA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr esa lq[k&lqfo/kkvksa dh O;oLFkk]

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ e.Mh {ks= esa d`f`k foi.ku dk lq/kkj rFkk fodklA

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ mi&lfevr ds izR;sd cSBd dh v/;{krk dk lHkkifr vkSj mldh vuqifLFkr esa ml volj ds fy, mi&lfevr }kjk fuokZfpr lnL; gksxkA

$\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr dk lHkkifr fodkl mi&lfevr ds fdLh lnL; dks e.Mh {ks= esa fuekZ.k] ejEer] mUufr vFkok fodkl ds fdLh dk;Z i;Zos{k.k djus ds fy, fu;qfDr dj ldrk gSA

fu;e 57&58 $\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

78 $\frac{1}{4}M+\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ vkSj [k.M $\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$ ds v/khu lkSais x;s fuEkkZ.k dk;Z ds iwjk gksus dk izfrosnu mlds iwjs gksus ds fnukad ls nl fnu ds Hkhrj lfefr dks izLrqr fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr ,sls dāZO;ksa dk ikyu rFkk ,sls d`R;ksa dk lEiknu djus ds fy, tks e.Mh lfefr vko';d le>s nsk ;k mlls vf/kd vius lnL;ksa dh dksbZ vU; mi&lfevr fu;qfä dj ldrh gSA

izfrU/k ;g gS fd e.Mh lfefr dk lHkkifr ,slh mi&lfevr dk lnL; u gksxkA

5-7 mRikndksa ds fy, vfxze jkf'k;ksa dk fofu;eu& $\frac{1}{4}/\text{kkjk}$ 40 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$
 $\frac{1}{4}24\frac{1}{2}$ nsf[k;s $\frac{1}{2}$ & $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vf/kfu;e ds v/khu ykblsUl izklr O;kikjh izklr
 O;kikjh] vk<+fr;ksa ;k nyky mRikndksa dks ;k rks udnh esa vFkok ftlesa
 vfxze jkf'k;kj ns ldrk gSA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds v/khu vfxze jkf'k;kj fuEufyf[kr 'krksZ ds v/khu
 nh tk;sxh&

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ C;kt dh njsa ,slh lhekvska ls vf/kd u gksxh tks lfefr dh
 mi&fof/k;ksa esa fufnZ"V dh tk;saA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$;fn _knkrk vkSj _kx`ghrk ds chp dksbZ vuqcU/k fd;k tk, rks
 _knkrk vuqcU/k dh ,d izfrfyfi _kx`ghrk dks nsxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ tc vfxze jkf'k;kj] le;≤ ij nh tk;s arks nh x;h vfxze jkf'k;kj fy;s x;s
 C;kt rFkk fd;s x;s izfrnkuksa dh ,d ys[kk iqfLrdk ,slh jhfr esa tk;sxh tks
 lfefr dh mi&fof/k;ksa esa fu/kkZfjr dh tk,A

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ _knkrk ,slh ys[kk iqfLrdk dh ,d izfrfyfi _k x`ghrk dks nsxk vkSj bl
 izdkj nh x;h ys[kk&iqfLrdk dh izfrfyfi esa m/kkj rFkk olwyh ds izR;sd
 lkSns dks ntZ djsxk rFkk mls vius gLrk{kj ls izekf.kr djsxkA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ _k nkrk _kx`ghrk dks udnh esa ;k ftlesa fn;s x;s vfxze jkf'k;ksa dh
 fyf[kr lwpuk vkSj bl izdkj fn, x, vfxze jkf'k;ksa dh 'krksZ lfr nsxkA

5-8 lafonkvksa dk fu"iknu& $\frac{1}{4}/\text{kkjk}$ 12 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ rFkk $\frac{1}{4}18\frac{1}{2}$
 nsf[k;s $\frac{1}{2}$ & $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr }kjk vFkok mldh vksj ls dksbZ lafonk rc rd u
 dh tk;sxh tc rd fd lfefr dh fdlh cSBd esa cgqer }kjk rnFkZ ladYi ikfjr u dj
 fn;k tk,A

izfrcU/k ;g gS fd lfefr fdlh vpy lEifRr dk foØ; ;k gLrkUrj.k vius
 lnL;ksa dh dqy la[k ds rhu&pkSFkkbZ lnL;ksa ls cgqer }kjk ;Fkkfof/k
 ikfjr ladYi ds vuqlkj rFkk funs'kd ds iwokZuqeksnu ls gh djsxhA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$
 lfefr }kjk mldh vksj ls mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds v/khu izR;sd lafonk funs'kd ds
 iwoZ fyf[kr vuqeksnu ds fcuk fu"ikfnr ugha dh tk;sxhA

izfrcU/k ;g gS fd ,d gtkj :i;s vFkok mlls vf/kd ewY; dh dksbZ lafonk
 funs'kd ds iwoZ fyf[kr vuqeksnu ds fcuk fu"ikfnr ugha dh tk;sxhA

izfrcU/k ;g Hkh gS fd ,d gtkj :i;s vFkok mlls vf/kd ewY; dh izR;sd
 lafonk bfUM;u jftLV^as'ku ,sDV 1908 ds v/khu fucU/k dh tk;sxhA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds v/khu fd;k x;k izR;sd lafonk iVVsni Øsrk ;k
 gLrkUrj.kdrkZ tSlh Hkh n'kk gks] }kjk ,sls LVkEi 'kqYd dk tks rRle;
 izpfyr fof/k ds v/khu ns; gks] Hkqxrku djus ij fu"ikfnr fd;k tk;sxkA

fu;e 58 d mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

1;58&d e.Mh miLFky dh ?kks" k.kk&¼1½ ;FkkfLFkfr Hk.Mkj
x`g@lkbyks@'khrx`g@;k vU; ,slh lajpuk ;k Lfkkkuksa] ftudh

izfrC/U/k ;g gS fd dsUnz@jkT; ljdkj ds ljdkjh@lkoZtfud

vxzrj izfrcU/k ;g gS fd dsUnz@jkT; lidkj ds ljdkjh@lkoZtfud

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$,slsvkosnu ds fy;s 'kqYd] U;wure rhu o"kHz dh vof/k ds fy;s

izfro" kZ nks gtkj :i;s vFkok chl o" kZ ds fy;s chl gtkj :i;s gksxk%

izfrC/k ;g gS fd vkosnd foRrh; o"nKZ 2020&21 esa 'kqYd eqDr gksxk%

vxzrj izfrcU/k ;g gS fd dsUnz@jkT; lidkj ds ljdkjh@lkoZtfud

midze@fuxe@lgdkjh lewg ds Hk.Mkix`g@lkbyks] vkosnu 'kqYd ls eqDr
gksaxsA

¼3½ funs'kd] d`f''k foi.ku vkosnd ds nLrkostksa rFkk mldh mi;qDrrk dks lR;kfir djsxk vkSj mls ,sls nLrkost izLrqr djus gsrq funsZ'k ns ldrk gS] tks mie.Mh LFky ds lapkyu gsrq vko';d gksa vkSj jkT; ljdkj ls mls lkB fnuksa ds Hkhrj xtV esa vf/klwpuk }kjk mi&e.Mh LFky ?kksf''kr djus ds fy;s laLrqfr dj ldrk gS%

izfrcU/k ;g gS fd funs'kd] d`f`k foi.ku dsUnz@jkT; ljdkj ds
ljdkjh@lkoZtfud midze@fuxe@lgdkjh lewg rFkk funs'kd] m|ku ,oa [kk|
izlaLdj.k foHkkx ls ykblsUl izklr futh {ks= ds 'khrx`g ,oa izlaLdj.k bdkbZ ds
Lokeh dks NksM+dj vU; vkosndksa dk lR;kiu djus ds fy;s fdlh vf/kdkjh dks
izkf/kd`r dj ldrk gSA

vxzrj izfrcU/k ;g gS fd ;fn funs'kd] d'f'k foi.ku bl fu"d'kZ ij igqWprk gS

dh lqfo/kk vkSj d"kdksa gsrq vU; lkekU; lqfo/kk,a lfr laxzg@ladyu dsUnz ds :i eas d"kdksa ls lh/ks d"fk mRikn dz; djus dk bPNqd gks] /kkjk 7 ¼[k½ ds v/khu izi= pkSng esa funs'kd] d"fk foi.ku dks lajpuk dk fooj.k vkSj izi= esa fofgr vU; lwpukvksa ds lkFk vkosnu djsxkA

¼2½ vkosnd] foRrh; izkfLFkfr] lgk;d nLrkostksa lfr lalk/kuksa dk fooj.k] cSad fooj.k] xr rhu o"kksZa dh vk;dj fooj.kh] LFkk;h vkfLr;ksa ,oa ns;rkvksa dh lwph vkSj dEiuh ds ekeys esa laxe Kkiu ,oa laxe vuqPNsn rFkk mRiknd fodzsrk ls fofufnZ"V d"fk mRikn lh/ks dz; djus gsrq vkosnd dh fo'oluh;rk dks n'kkZus okys vU; nLrkostksa dks izLrqr djsxkA

¼3½ lh/ks foi.ku ds fy;s] izR;sd dz; dsUnz gsrq ,d yk[k :i;s dh izfriwfrZ lfr ykblsUl 'kqYd] ,d gtkj :i;s izfr o"kZ ;k nl gtkj :i;s chl o"kksZa gsrq gksxkA izfrcU/k ;g gS fd ;fn ykblsUl dh 'krksZa dk vuqiky u djus ls fHkUu fdlh dkj.k ls ykblsUl Lohd`r ugha fd;k tkrk gS rks vkosnd }kjk lanRr ykblsUl 'kqYd dh /kujkf`k rFkk izfrHkwfr /kujkf`k dk izfrlank;] izfdz;k ykxr ds :i esa 'kqYd ls nl izfr`kr dVksrh djus ds i'pkr~ fd;k tk;sxk%

izfrcU/k ;g gS fd foRrh; o"kZ 2020&21 esa d"kd lgdkjh lewg vkSj d"kd mRiknd laxBu] mijksDr 'kqYd rFkk izfrHkwfr ls eqDr gksaxsA

¼4½ vkosnd ,d ;k vf/kd e.Mh {ks=ksa esa] ,d ;k vf/kd lh/ks dz; dsUnzksa gsrq vkosnu dj ldrk gSA

¼5½ funs'kd] d"fk foi.ku fdlh ,sls O;fDr ;k izkf/kdkfj;ksa] ftUgsa og mfpr le>s] ds ijke`kZ ls izLrko dk ijh{k.k djsxk vkSj lq/kkj gsrq vko`d mik;ksa dk lq>ko ns ldrk gS vFkok Lo;a dk lek/kku djus ds i'pkr~ izi= pkSng&d eas ykblsUl Lohd`r dj ldrk gSA

¼6½ ykblsUl izkf/kdkjh tSl gh ykblsUl tkjh djsxk oSl gh mldh lwpuk lEcU/kr e.Mh lfefr o funs'kd] e.Mh ifj"kn dks nsxkA

6¼d½ funs'kd] d"fk foi.ku }kjk lh/ks foi.ku djus dk ykblsUl tkjh fd;s tkus ds rRdky i'pkr~ funs'kd] e.Mh ifj"kn izi= la[;k 6] izi= la[;k 9 dh lqfo/kk,a vkSj xsV ikl vkfn tkjh djus] vkSj e.Mh ifj"kn iksVZy easa izos`k djus dh lqfo/kk,a miyC/k dj;sxkA nSfud laO;ogkj ,oa e.Mh 'kqYd lEcU/kh lwpuk] funs'kd] d"fk foi.ku ;k mlds }kjk izkf/kd`r fdlh vf/kdkjh dks fujh{k.k djus ds le; vkuykbu izos`k ds :i esa iznku dh tk;sxkh %

vxxrj izfrcU/k ;g gS fd lh/ks foi.ku ds ykblsUl/kkj dh dks funs'kd] d"fk foi.ku }kjk ;Fkkfofgr izk:i esa vf/klwfpr oLrqvksa ds nSfud laO;ogkj] LVkd] cfgxkZeh ek=kvksa ,oa vfUre vfr`ks"k lEcU/kh lwpuk vuqjf{kr djuh gksxh vkSj ekaxs tkus ij izLrqr djuh gksxhA

58&x- futh e.Mh LFky dh LFkkiuk gsrq ykblsal Lohd`r fd;k tkuk&¼1½ vf/kfu;e dh /kkjk 7&?k vkSj 9 ds mi&ca/kksa ds v;/khu dksbZ O;fDr tks ,d ;k vf/kd e.Mh {ks=ksa] esa futh e.Mh LFky LFkkfir djus dk bPNqd gks] bl iz;kstukFkZ ykblsUl Lohd`r gsrq fyf[kr :i esa funs'kd] d"fk foi.ku dks izi=&16 esa] vkosnu&i= esa miyC/k dj;s x;s fooj.k ds leFkZu esa nLrkostksa lfr

uxjhksa ds fy, nks yk[k :i;sA

$\frac{1}{4}ii\frac{1}{2}$ vU; LFkkuksa ds fy, ,d yk[k :i;sA

izfrcU/k ;g gS fd ;fn fdlh dkj.k ls ykblsUl Lohd`fr@uohd`r ugha fd;k tkrk
gS rks vkosnd }kjk lanRr ykblsUl 'kqYd dh /kujkf`k nl izfr`kr izfØ;k
'kqYd ds :i esa dVksRrh djus ds i'pkr okil dh tk ldrh gSA $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ funs'kd]
d`f`k foi.ku izi=&16&d esa vuqjf{kr iaftdk esa vkosnu dh izkfIr dk
fnukad vfHkfuf{kr djus dh O;oLFkk djsxk vkSj ifj;kstuk fjiksVZ dk
ewY;kadu djasxkA og lEcFU/kr {ks= ds mi&funs'kd] $\frac{1}{4}iz'$ kklu@foi.ku $\frac{1}{2}$
;k fdlh vU; izkf/kdkjh ftls og mi;qDr le>s] ls i'pkr'kZ djds futh e.Mh LFky
esa ,sls ;qfä&qä lq/kkjksa ftUgsa og mfpr le>]s gsrq l`ftr ,oa micaf/kr
dh tkus okyh lqfo/kkvksa ds fy;s lq>ko ns ldrk gSA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ funs'kd] d`f`k foi.ku] vkosnu izLrqr fd;s tkus ds fnukad ls
ewY;kadu fjiksVZ ds vk/kkj ij lkB fnuksa ds Hkhrj%

fu;e 58x $\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

82

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ifj;kstuk izkjEHk djus gsrq iw.kZ fd;s tkus dh vof/k u;h ifj;kstuk
gksus dh fLFkfr esa nks o`kZ ls vf/kd ugha gksxh] dks fofufnZ`V djus
gsrq vuqKk i= tkjh dj ldrk gSA
;k

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ fyf{kr :i esa vfHkfuf{kr fd;s tkus okys dkj.kksa ls vuqKk&i= tkjh
djus ls vLohdkj dj ldrk gS vksj bls vkosnd dks lalwfpr dj nsxkA
vxzrj ;g gS fd bl fu;e ds v/khu dksbZ dvLohd`fr i= rc rd tkjh ugha fd;k
tk;sxk tcrd vkosnd dks lquokbZ dk ;qfä&qä volj ugha ns fn;k tkrk gSA
 $\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ ubZ ifj;kstuk ds ekeys esa] vkosnd ifj;kstuk] ,sls vuqKk&i= esa
fofufnZ`V vof/k ds Hkhrj iw.kZ djsxk vkSj ;fn vkosnd fofufnZ`V vof/k
esa ifj;kstuk iwjk djus esa foQy jgrk gS rks og funs'kd] d`f`k foi.ku dks
vof/k c<+k;s tkus ds dkj.kksa dks Li`V djrs gq, vkosnu dj ldrk gSA
funs'kd] d`f`k foi.ku ifj;kstuk dk fujh{k.k djus ds i'pkr~ vuf/kd ,d o`kZ
ds fy, le; c<+kus dh vuqKk ns ldrk gSA ;fn ifj;kstuk c<+k;h x;h vof/k esa
iw.kZ ugha dh tk ldrh gS rc ,d yk[k :i;s dk 'kqYd ,d o`kZ dh vof/k ;k mlds
vkaf`kd Hkkx ds foyEc gsrq ekQh nsus ds fy, mn~x`ghr fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ ubZ ifj;kstuk ds ekeys esa ifj;kstuk iw.kZ gksus ds i'pkr vkSj
vkosnu ds le; fo|eku ifj;kstuvksa gsrq vkosnd funs'kd] d`f`k foi.ku dks
,sls rF;ksa dh fyf{kr lwpuk nsxkA funs'kd] d`f`k foi.ku ,slk fujh{k.k vkSj
tk;p tSlk fd og vko';d le>s] djus ds i'pkr~ mä vf/kfu;e dh /kkjk 7&?k ds
v/khu tkjh vkns'k }kjk lkB fnu dh vof/k ds Hkhrj fofufnZ`V d`f`k mRikn
ds foi.ku ds fofu;eu gsrq futh e.Mh LFky ds laca/k esa ?kks`k.k djsxkA

$\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ mi&/kkjk $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ ds v/khu vkns'k tkjh djus ds i'pkr~] funs'kd] d'f'k foi.ku] vf/kfu;e dh /kkjk 9 ds mi&cU/kksa v;/khu] izi= 16&[k esa futh e.Mh LFky dh LFkkiuk gsrq fofufnZ"V 'krksZ ds v;/khu ykblsUl Lohd`r dj ldrk gSA

$\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ ykblsUl izkf/kdkjh] ykblsUl tkjh djus ds i'pkr lEcU/kr e.Mh lfefr vkSj funs'kd] e.Mh ifj"kn dks rRdky lwfpr djsxkA

$\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ d'f'k mRiknu dk foi.ku izkjEHk djus ds iwoZ vkosnd] funs'kd] d'f'k foi.ku dks ,d vizfrlagj.kh; vkSj lrr~ cSad izR;kHkwfr ;k udnh izfrHkwfr tSlk fd uhps mfYyf[kr gS ;k ,slh /kujkf'k tks iwoZorhZ o"kZ ds okf"kZd 0;kikjorZ ds 0-5 izfr'kr ds cjkcj gS] tks Hkh vf/kd gks tek djsxkA

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ds mi&[k.M $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa lwphc) uxjksa ds fy, ipkl yk[k :i;sA

$\frac{1}{4}ii\frac{1}{2}$ vU; LFkkuksa ds fy, iPphl yk[k :i;sA

izfrcU/k ;g gS fd foi.ku ds izFke o"kZ esa cSad izR;kHkwfr ;k udn izfrHkwfr ogh /kujkf'k gksxh tks mi;qZDr fu;e 58&x ds mi&fu;e&9 ds [k.M $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ esa mfYyf[kr gSA

$\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$ futh e.Mh LFky dk ykblsUl/kkj] ykblsUl uohdj.k gsrq izi=&16 esa ykblsUl 'kqYd ,oa izfrHkwfr] tks u;s ykblsUl 'kqYd ,oa izfrHkwfr ds cjkcj gks] ds lkFk vkosnu] funs'kd] d'f'k foi.ku dks izLrqr djsxk vkSj visf{kr vU; lwpuk miyC/k dj;sxkA funs'kd] d'f'k foi.ku ,slh tk;p ftUgsa] og mfpr le>s djus ds i'pkr~] futh e.Mh LFky ds ykblsUl dk uohdj.k fofufnZ"V d'f'k mRikn ds foi.ku gsrq dj ldrk gSA

fu;e 58?k&59x $\frac{1}{2}$ mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

83

$\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$ funs'kd] d'f'k foi.ku fyf[kr :i esa vfHkfyf[kr fd;s tkus okys dkj.kksa ls vkosnd dks lquokbZ dk volj iznku djus ds i'pkr~ ,sls vkosnd] tks vf/kfu;e ;k fu;eokyh ds v/khu ;k rks fnokfy;k gS ;k vU;Fkk :i esa fujgZ gS] dks ykblsUl Lohd`r djus ls vLohdkj dj ldrk gS ;k mls uohd`r djus ls vLohdkj dj ldrk gSA

izfrcU/k ;g gS fd bl mi&fu;e ds v/khu dksbZ vkns'k vkosnd dks rd ugha fn;k tk;sxk tc rd mls lquokbZ dk ;qfä&;qä volj ugha iznku dj fn;k tkrk gSA $\frac{1}{4}12\frac{1}{2}$ mi&/kkjk $\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ ds v/khu Lohd`r ykblsUl rhu d'f'k o"kksZ ds fy, izo`Rr jgsxkA

$\frac{1}{4}13\frac{1}{2}$ ykblsUl uohdj.k gsrq izR;sd vkosnu mldh vof/k lekIr gksus ds de ls de ,d ekg iwoZ fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}14\frac{1}{2}$,sls futh e.Mh LFky ykblsUl/kkj] ;fn og Øsrk gks] lfgr izR;sd Øsrk dks fu;ekoyh ds vuqlkj mi;ksä izHkkj dk Hkqxrku djuk gksxkA

[illegible]

1[60-lfevr ds vf/kdkjh rFkk deZpkjh $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$,sls vf/kdkfj;ksa vkSj
lsodksa ds inkSa dh ftudh fu;qfDr izkf/kdkjh
lfefr gksa] vgZrk;sa inuke] jsf.k;kW] osru rFkk HkRrs funs'kd }kjk
vuqeksfnr fd;s tk;saxsA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mu inkSa ds fy;s ftudh fu;qfDr izkf/kdkjh lfefr gks] /kkjk 23
dh mi&/kkjk $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds v/khu lfefr }kjk dh xbZ fu;qfDr dh lwpuk ,slh
fu;qfDr ds fnukad ls rhl fnu ds Hkhrj funs'kd dks ;k ,sls vU; vf/kdkfj;ksa
dks nh tk;sxh ftUgsa funs'kd }kjk bl fufeRr izkf/kd`r fd;k tk,A

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr vf/kfu;e dh /kkjk 33 dh mi&/kkjk $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds v/khu
fu;qfDr vius izR;sd vf/kdkjh vkSj lsod ds lEcU/k esa ,sls izi=ksa esa] tSlS
ljdkjh lsodksa ds fy;s fu;r gSa] lsok vfHkys[k vkSj pfj= iaft;kW j[ksaxh
vkSj bu vfHkys[kksa dks e.Mh lfefr lfpo dh vfHkj{kk esa j[kk tk;sxxA
61-vfHk;Urk dh U;qfDr $\frac{1}{4}$ /kkjk 23 nsf[k, $\frac{1}{2}$ vf/kfu;e dh /kkjk 23 dh
mi&/kkjk $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds vf/ku jkT; ljdkj fu;qfDr vfHk;Urk rFkk vU; izkfof/kd
O;fDrA

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$;fn os igys gh ls jkT; ljdkj dh lsok esa gksa rks mUgsa ckā
lsok esa j[kk tk;sxx vkSj os QkbusfUl;y gS.Mcq d [k.M 2 Hkkx 2 ds
Q.MkesUVy fu;e 110 ls 127 ds v/khu gksaxsa] vkSj

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$;fn igys ls gh jkT; ljdkj dh lsok esa u gks rks lafonk ds vk/kkj
ij ,slh 'krksZ ij j[ks tk;saxs tks jkT; ljdkj izR;sd ekeys esa vo/kkfjr djsaA
62- izfrHkwfr-& $\frac{1}{4}$ /kkjk 23 nsf[k, $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr viusa inkf/kdkfj;ksa
ls] ftUgsa lfefr dks udnh vFkok LVkslZ ds ysu&nsu dk;Z lkSai tk,a ,slh
izfrHkwfr ysxh tks mi&fof/k;ksa esa fufnZ"V dh tk;saA

izfrcU/k ;g gS fd lfpo ls izfrHkwfr ysuk vko';d u gksxk] ;fn in/kkj
,slk ljdkjh deZpkjh gks tks igys ls gh izfrHkwfr ns pqdk gksA
63- lfpo ds d`R;] vf/kdkj vkSj drZO;-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ lfpo e.Mh lfefr dk
eq[;dk;kZf/kdkjh gksxk vkSj e.Mh lfefr ds ladYiksa dks dk;kZfUor
djsxxA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ lfefr ds vU; lHkh vf/kdkjh rFkk deZpkjh mlds fu;a=.kk/khu
gksaxsA og muds dke dk ,slh jhfr ls funsf'kr djus ds fy, Hkh mRrjnk;h
gksxk] ftlls fd e.Mh lfefr dk mfpr rFkk n{krkiw.kZ dk;Z&lapkyu gks ldsA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ lfpo dk ;g dRrZO; gksxk fd og lfefr ds inkf/kdkfj;ksa rFkk
deZpkfj;ks ds dk;Z dk i;Zos{k.k djsa vkSj lfefr ds fdUgha inkf/kdkfj;ksa
rFkk deZpkfj;ksa ds fo:) mudh mis{kk nqjnpj.k drZO;P;wfr] vkfn ds fy,
lHkkifr ;k lfefr ds vuqeksnu ds v/khu jgrs gq, vko';d vuq'kklfud
dk;Zokgh djsaA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ lfpo lHkkifr ;k lfefr }kjk tkjh fd;s x;sa lHkh vkns'kksa dk mfpr :i ls fu"iknu djus ds fy, mRrjnk;h gksxkA og lfefr ds fdUgha inkf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa ds fo:) lfefr ;k lHkkifr }kjk fn;s x;s funs'kksa ds vuqlkj dk;Zokgh djsxk vFkok dj;sxkA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr ds lHkkifr vFkok vuqifLFkfr esa mi&lHkkifr ds fu;a=.k ds v/khu jgrs gq, lfpo dh vksj ls izkIr vkSj ;k mlds fy, O;; dh xbZ lHkh /kujkf'k;ksa ds leqfpr ys[k j[kus ds fy, mRrjnk;h gksxkA

1-vf/klwpuk la0 H-1086/XIIB-1073-68fnukad 06&04&1968 }kjk izfrLFkkfirA

fu;e 64&65Å mRrj izns'k d`f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]

1965 85 $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ lfpo lHkh uSR;d i=&O;ogkj djsxk vkSj dk;kZy; dk vU; dk;Z dks ns[ksxk vkSj funs'kd vFkok funs'kd ds vf/kuLFk vf/kdkfj;ksa ds lkFk i=&O;ogkj lHkkifr ds ek;/e ls vFkok lHkkifr ds iwokZuqeksnu ls fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ lfpo ,sls leLr fooknksa dk tks fookn ml lfefr ds le{k fu.kZ; ds fy, vk;s ,slh jhfr ls tks lfefr dh mifof/k;ksa ls fufnZ"V dh tk, iw.kZ vfHkys[k j[kus ds fy, mRrjnk;h gksxkA

$\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ lfpo vius }kjk fuiVk;s x;s fooknksa dk ,d vfHkys[k ,sls izi= esa vkSj ,slh jhfr esa j[ksxk tks lfefr dh mifo/k;ksa ls fufnZ"V dh tk,A

$\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ e.Mh {ks= esa fufnZ"V d`f'k mRiknu ds fodz; ;k dz; ds lEc) fdllh fo"k; ds lEcU/k esa fyf[kr ;k ekSf[kd f'kdk;r izkIr gksus ij lfpo tkWp djsxk vkSj mldh fjiksVZ lHkkifr dks ,slh dk;Zokgh djus ds fy, nsxk tks og vf/kfu;e] bl fu;ekoyh rFkk mi&fof/k;ksa ds mi&cU/kksa ds vuqlkj vko';d le>sa

$\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$ lfpo dk ;g lqfu'pr djuk drZO; gksxk fd e.Mh LFkyksa esa fodzsrkvksa dks mfpr Hkqxrku fd;k tkrk gS vkSj e.Mh LFkyksa esa fufnZ"V d`f'k mRiknu ds rkSyus esa dksbZ vfu;ferrk ugha dh tkrh gSA

$\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$ lfpo lfefr vkSj mlds lHkkifr dks vf/kfu;e] rn~/khu cuk;s x;s fu;eksa vkSj mi&fof/k;ksa ds mi&ca/kksa dks /;ku esa j[krs gq, d`f'k mRiknu ds fodz; ds fofu;eu ls lEc) lHkh ekeyksa esa ijke'kZ nsxk vkSj mldh jk; lfefr dh dk;Zokgh esa vfHkfyf[kr dh tk;sxhA

$\frac{1}{4}12\frac{1}{2}$ lfpo lfefr ds inkf/kdkjh rFkk deZpkjh;ksa dh vkdfLed NqV~Vh nsxkA vU; izdkj ds fy, lfpo dh flQkfj'k lHkkifr dks djsxk] tks lfefr ds inkf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa ij ykxw NqV~Vh ds fu;eksa ds vuqlkj ,slh NqV~Vh Lohd`fr djus dh dk;Zokgh djsxkA

$\frac{1}{4}13\frac{1}{2}$ lfpo izR;sd 30] o"kZ vizSy lHkkifr dks] lfefr }kjk fu;qfDr inkf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa ds dk;Z rFkk ;ksX;rk ds lEcU/k esa viuk okf'kZd] xksiuh; xUrO; izLrqr djsxkA

$\frac{1}{4}14\frac{1}{2}$ lfpo lfefr }kjk ;qfDr inkf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa dh okf'kZd osru o`f);ksa ds lEcU/k esa viuh flQkfj'ksa lHkkifr dks ,slh fdlh osru o`f) ds ns; gksus ds fnukad ls rhl fnu ds Hkhrj izLrqr djsxkA

$\frac{1}{4}15\frac{1}{2}$ lfpo] lHkkifr ds vkns'k ij vFkok muds iqokZuqeksnu ls vFkok funs'kd ds vkns'k ij e.Mh lfefr dh cSBd cpyk;sxk vkSj mls lfefr dh cSBdksa esa mifFkr gksus] mlesa cksyus rFkk vU; izdkj ls mlesa Hkkx ysus ysus dk vf/kdkj gksxk]

izfrcU/k ;g gS fd lfpo dks lfefr dh cSBdksa esa er nsus dk vf/kdkj u gksxkA

64- vf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa ds d`R;] vf/kdkj vkSj dRrZO;-&[/kkjk 40  $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$  nsf[k,]& vf/kfu;e dh /kkjk 23 dh mi&/kkjk  $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$  ds vf/ku fu;qfDr lfefr dk izR;sd vf/kdkjh rFkk deZpkjh ,sls d`R;ksa dk lEiknu] ,sls drZO;ksa dk ikyu rFkk ,sls vf/kdkjksa dk iz;ksx djsxk tks lfefr dh mi&fof/k;ksa esa fufnZ"V fd;s tk,aA

65- Hkwx`gkfn rFkk okguksa esa izos'k djuk rFkk ryk'kh ysuk-&[ $\frac{1}{4}$ /kkjk 36 nsf[k,]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$  vf/kfu;e dh /kkjk 36 ds v/khu dk;Zokgh djrs le; lfpo ;k lfefr }kjk fdlh rnFkZ izkf/kd`r dksbZ vU; vf/kdkjh fufnZ"V d`f'k mRiknu dks lEHkkkyuk ;k mldk O;kikj djus okys fdlh O;kikjh] v<+fr;k] nyky] xksnke ifjpyd] rksyd] ekid ;k fdlh vU; O;fDr }kjk j[ks x;s vFkok j[kok;s x;s fdlh eky vFkok ;k oLrqvksa dh rkfydk $\frac{1}{4}$ inventory $\frac{1}{2}$ cuk;sxk vkSj mDr rkfydk dks lfefr dks ,slh dk;Zokgh ds fy, izLrqr djsxk] tks lfefr vko';d le>sA

fu;e 66&67À mRrj izns'k d`f'k mRiknu e.Mh

fu;ekoyh] 1965 86

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ lfpo vFkok lfefr }kjk izkf/kd`r dksbZ vU; vf/kdkjh] vf/kfu;e bu fu;ekoyh vFkok mi&fof/k;ksa ds mi&cU/kksa vfrya?ku $\frac{1}{4}$ infringement $\frac{1}{2}$ vFkok mYY?kau ds lHkh ekeyksa dh fjiksVZ e.Mh lfefr dks djsxkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds v/khu fjiksVZ izklr gksus ij e.Mh lfefr ,slh dk;Zokgh djsxh tks og vko';d le>sA

v/;k; 6

'kqYd yxkuk rFkk mUgsa olwy djuk

1[66- e.Mh 'kqYd vkSj lsl /kkjk 17 $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ nsf[k,]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr e.Mh {ks= esa /kkjk 17 ds [k.M $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds mi&[k.M $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$ ds micU/kksa ds vuqlkj e.Mh 'kqYd vkSj fodkl lsl yxk;sxh vkSj olwy

djsxh% izfrcU/k ;g gS fd ml fnukad ds iwoZ tc vf/kfu;e dh /kkjk 10 ds micU/k izpfyr fd;s tk;s] dksbZ e.Mh 'kqYd vkSj fodkl lsl u rks yxk;k tk;sxk vkSj u fy;k tk;sxkA izfrcU/k ;g Hkh gS fd tc fufnZ"V d`f`k mRiknu dks mRrj izns`k d`f`k mRiknu e.Mh vf/kfu;e] 1964 dh /kkjk 17 ds [k.M $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds v/khu fn;s x;s Li"Vhdj.k ds vuqlkj cspk x;k eku fy;k tk,] rc ,sls mRiknu dk ewY; og ewY; gksxk tks ml izdkj ds mRiknu ds fy, ml e.Mh esa Bhd iwoZorhZ dk;Z fnol dks FkkA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh LFky esa fcdzh ds fy, yk, x;s fufnZ"V d`f`k mRiknu ds fdlh ijs`k.k ij ,d ckj ls vf/kd dksbZ e.Mh 'kqYd ;k fodkl lsl ugha yxk;k tk;sxk] ;fn mlh e.Mh {ks= ds fdlh e.Mh LFky esa ml ij e.Mh 'kqYd ;k fodkl lsl dk Hkqxrku igys ls gh dj fn;k x;k gks vkSj mlds lEcU/k esa fodsZrk }kjk izi= la[k;k 5 esa ?kks`k.k dj nh x;h gks vkSj izek.k&i= ns fn;k x;k gksA

3[66&d iz;ksDrk izHkkj $\frac{1}{4}$;wtj pktZ $\frac{1}{2}$ iz/kku e.Mh LFky@mie.Mh LFky esa fcdzh ds fy, yk;s x;s xSj fofufnZ"V d`f`k mRiknksa ;Fkk&vUu] f}&nyh; mRikn] frygu] js`ks] Lokid] elkys] m|ku QeZ] Qy ,oa 'kkd] }k{k&d`f`k mRikn vkfn ij vf/kfu;e dh /kkjk 17 $\frac{1}{4}$ rhu $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ x $\frac{1}{2}$ ds micU/kksa ds vuqlkj iz/kku e.Mh LFky@mie.Mh LFky esa miyC/k voLFkkiuk lqfo/kkvksa vkSj iznRr oLrqvksa rFkk lsokvksa ds izfrQy Lo:i e.Mh lfefr iz;ksDrk izHkkj $\frac{1}{4}$;wtj pktZ $\frac{1}{2}$ mn~xzghr djsxh vkSj laxzghr djsxh%

izfrcU/k ;g gS fd ?kksf`kr e.Mh mi LFky esa xSj fofufnZ"V d`f`k mRiknksa ij] mRrj izns`k d`f`k mRiknu e.Mh vf/kfu;e] 1964 dh /kkjk 7&d $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ esa fofufnZ"V d`f`k mRiknksa ij e.Mh 'kqYd mn~xzg.k ,oa lxzg.k gsrq fd;s x;s micU/kksa ds leku gh] iz;ksDrk izHkkj mn~xzghr ,oa laxzghr fd;k tk;sxk%

vxxrj izfrcU/k ;g gS fd] fdlh U;k;ky; ds fdlh fu.kZ;] fMdzh ;k vkns`kksa esa fdlh izfrdwy ckr ds gksrs gq, Hkh] xSj fofufnZ"V d`f`k mRikn cspus okyk O;kikjh lfefr dks iz;ksDrk izHkkj $\frac{1}{4}$;wtj pktZ $\frac{1}{2}$ dk nsunkj gksxk vkSj fnukad 11 ebZ] 2020 ls lnSo nsunkj gqvk le>k tk;sxk vkSj bl vk/kkj ij fd ;g iw.kZ esa dzsrk ls olwy ugha fd;k x;k gS] ,sls nkf;Ro ls eqDr ugha gksxkA**

2[67- ykblsUl 'kqYd-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vf/kfu;e ds v/khu ,d d`f`k o`kZ dh vof/k ds fy, ykblsUl tkjh rFkk uohd`r djus ds fy, 'kqYd ogh gksxk tSlk fd uhps fofgr fd;k x;k gS& izfrcU/k ;g gS fd izkFkhZ ds

vuqjks/k ij ykblsUl ikWp o" kZ dh vof/k ds fy, vFkok vkthou
izkFkhZ gsrq tkjh rFkk uohuhd`r fd;k tk ldrk gS&

ykblsUl dk	ykblsUl dk fooj.k	ykblsUl
1-	$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ Fkksd O;kikjh] ,oa vk<+fr;k ;k $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ Fkksd O;kikjh] ;k $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ vk<+fr;k] ;k $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ fey] ;k $\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ dkj[kkuk] ;k	250
2-	$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ xksnke ifjpkYd ;k	200

1-vf/klwpuk la0 2937@12&5&1998&600 $\frac{1}{4}37\frac{1}{2}$ 98] fnukad
14&08&1998 }kjk izfrLFkkfir fd;k x;kA ;g m0iz0 vlk/kkj.k xtV esa
izdkf`kr fnukad 14&08&1998 ls izo`Rr gqvK le>k tk;sxkA
2-vf/klwpuk la0&17@2016@1405@80&01&2016&600 $\frac{1}{4}50\frac{1}{2}$ &2013]
fnukad 31&5&2016 }kjk izfrLFkkfirA $\frac{1}{4}31&5&2016$ ls izHkkoh $\frac{1}{2}$
3-vf/klwpuk la0 3@2022@54@80&1&2022&151&2021fnukad 20 twu
2022 }kjk izfrLFkkfir fd;k x;kA ;g m0iz0 vlk/kkj.k xtV esa izdkf`kr
fnukad 11 ebZ 2020 ls izo`Rr gqvK le>k tk;sxkA

fu:e 68&70À mRrj izns`k d`f`k mRiknu e.Mh fu:ekoyh] 1964

88 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ Fkksd O;kikjh lg vk<+fr;k vFkok Fkksd O;kikjh ;k vk<+fr;k
ds :i esa dk;Z djus ds fy, u;k ykblsal djus ;k ykblsal ds uohdj.k ds fy,
çR;sd vkosnu&i= ds lkFk e.Mh lfefr ds ikl lE;d~ :i ls fxjoh j[kdj e.Mh
lfefr ds [kkrs esa] cSad M^ak¶V ;k jk"V^ah; cpr i= ;k fMftVy Hkqxrku ds :i
esa 1]000 :i;s çfrHkwfr ds :i esa tek fd;k tk,xkA

2[68- 'kqYd vkSj fodkl lsl dh olwyh-&[/kkjk 17 $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fufnZ"V
d`f`k ij e.Mh 'kqYd vkSj fodkl lsl dk Hkqxrku mi&fof/k;ksa esa fufnZ"V
'krksZ izfrcU/kks ds vuqlkj e.Mh {ks= esa ,sls mRiknu dh fcdzh djus ds
i'pkr~ ;Fkk`kD; fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh 'kqYd vkSj fodkl lsl dh /kkjk 17 ds [k.M $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds [k.M
 $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ esa nh x;h jhfr ls olwy fd;k tk;sxk]

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ykblsUl 'kqYd dk Hkqxrku ykblsUl ds fy, izkFkZuk&i= ds lkFk
fd;k tk;sxkA

izfrcU/k ;g gS fd ;fn e.Mh lfefr ykblsUl tkjh djus ls bUdkj djs rks
izkFkhZ }kjk tek fd;k x;k 'kqYd mls okil dj fn;k tk;sxkA

3[$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ e.Mh 'kqYd rFkk ykblsUl 'kqYd dk Hkqxrku e.Mh lfefr dks
udn vFkok fo'ks"k ifjLFkfr;ksa esa jk"V^ah;d`r cSad ds cSad M^ak¶V }kjk
fd;k tk;sxkA

69- 'kqYdksa ;k lsl ds fy, jlhn-&[/kkjk 17 $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$]&
 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ 'kqYd ;k fodkl midj] bl fufeÜk lfefr }kjk çkf/k—r e.Mh lfefr ds
 deZpkjh }kjk lax`ghr fd;k tk;sxk vkSj bl fu;ekoyh rFkk mifof/k;ksa ds
 v/khu mlls lax`ghr 'kqYd;k fodkl midj ds lEca/k esa çR;sd O;fä dks çi=
 la;k lkr esa mlds }kjk lE;d~ :i ls gLrk{kfjr jlhn fn;k tk;sxkA
 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr }kjk 'kqYd ;k fodkl midj laxzg fd;s tkus gsrq çkf/k—r
 çR;sd O;fä HkqxrkuDrkZvksa dks jlhn sa nsxk rFkk bl çdkj çnÜk jlhnksa
 dk çfri.kZ vius ikl j[ksxk vkSj leLr jlhnksa dk ys[kk] e.Mh lfefr }kjk bl
 fufeÜk çkf/k—r O;fä dks fnu esa de ls de ,d ckj nsxkA
 $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ fMftVy@v,u&ykbu Hkqxrku dh n'kk esa cSad }kjk vLoh—fr fn;s
 tkus ij çi=&lkr Lor% tkjh gks tk;sxkA

v/;k; 7

e.Mh LFkyksa esa dk;Z lapkyu

70- e.Mh lfefr;ksas }kjk ykblsUl nsuk-& 5[$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr viuh
 mi&fof/k;ksa ds vuqeksnu ds ipkr~ ;Fkk'kkD; 'kh?kz e.Mh {ks= esa
 UkksfVl }kjk tks izpkfjr dh tk;sxh mldh izfrfyfi;ksa dks fgUnh esa
 caVokdj rFkk {ks= ds izeq[k LFkkuksa ij Hkh ,sls ukksfVl dh izfrfyfi;kW
 fpidk dj vkSj e.Mh LFkkuksa esa ykmMLihdj ls vFkok MqXxh fiVokdj
 ?kks" k.kk djds leLr LFkkuh; fudk;ksa rFkk vU; O;fDr;ksa dks fufnZ"V
 d`f" k mRiknu dh fcdzh] dz;] laxzg] rkSyu ;k izfdz;k djus ds fy, fdlh
 LFkku dh O;oLFkk djuk] LFkkfir djuk vFkok cuk;s j[kuk pkgrs gksa blh
 izdkj e.Mh LFkyksa esa fufnZ"V d`f" k mRiknu dks lEHkkyus ;k mudk
 O;kikj djus okys leLr O;kikj;ksa] deh'ku vfHkdrkZvksa] vk<+rh;ksa]
 Hk.Mkxfjdksa] nykyksa] xksnke ifjpydksa] rkSydksa] ekidksa]
 iYysnkjksa vkSj vU; O;fDr;ksa dks vf/kfu;e dh /kkjk 9 $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$ dh
 mi&/kkjk $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$;k mi&/kkjk $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$;k] /kkjk 9 $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$ ds v/khu tSlh Hkh
 n'kk gks ykblsUl ds fy, mDr ukfVl ds izdk'ku ds fnukad ls 15 fnu ds
 Hkhrj ,sls izi= esa tks e.Mh lfefr viuh mifof/k;ksa esa fu/kkZfjr djsa]
 izkFkZuk&i= nsus dks dgsxhA

1-vf/klwpuk la;k 09@2023@217@80&1&2023&80&1001&318&2019 fnukad 13 tqykbZ]
 2023 }kjk izfrLFkkfirA

2-vf/klwpuk la0 2937@12&5&1998-600 (37)-98, fnukad 14&8&1998 }kjk fu;ekoyh 68 dh
 mi&/kkjk 1 vkSj 2 izfrLFkkfirA 3-vf/klwpuk la0 03@2017@2459@LXXXI-1-2017-78/2014,
 fnukad 1&12&2017 }kjk izfrLFkkfirA

4-vf/klwpuk la0 2937@12&5&1998-600 (37)-98, fnukad 14&8&1998 }kjk fu;ekoyh 68 dh
 mi&/kkjk 1 vkSj 2 izfrLFkkfirA 5-vf/klwpuk la0 17@2016@1405@80&1&2016-600
 (50)-2013, fnukad 31&5&2016 }kjk izfrLFkkfirA

6-vf/klwpuk la;k 10@2023@313@80&1&2023&80&1099&18&2023 fnukad 13
 tqykbZ] 2023 }kjk izfrLFkkfirA

fu;e 71 $\frac{1}{2}$ mÜkj çns'k —f" k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1964

çfrçUèk ;g gS fd bl mi&fu;e ds mi&cUèk fdlh mRiknd ij mlds }kjk mRikfnr] ikys] iksls] diM+s ;k çfØ;k fd;s x;s —f" k mRiknu ds lEcUèk esa fdlh vU; O;fä ij ykxw u gksaxs tks fdlh —f" k mRiknu e.Mh dks vius ?kjsyw mi;ksx ds fy, Ø; vFkok laxzg djsA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ lfefr ,sls çi=ksa esa tks e.Mh lfefr }kjk viuh mi&fofèk;ksa esa fuÆn"V fd;s- tk,a] ykbalsUl tkjh djsxh vkSj ykbalsUl dh 'krs± rFkk çfrçUèk lfefr }kjk viuh mi&fofèk;ksa esa fuÆn"V dh tk;sxh vkSj lfefr }kjk tkjh fd;s x;s ykbalsUlksa ij Hkh mUgsa eqfær fd;k tk,xkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ dksÅ O;fä tks mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds vèkhu ykbalsUl çklr djuk pkgrrk gks og e.Mh lfefr }kjk viuh mi&fofèk;ksa esa rnFkZ fuÆn"V çi= esa bls fy;s e.Mh lfefr dks fu;e 67 ds vèkhu fu;r ykbalsUl 'kqYd dh èkujkf'k lfgr ,d çkFkZuk&i= nsxkA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}\frac{1}{4}$,d $\frac{1}{2}$ fu;e 67 ds vèkhu fu;r 'kqYd dh èkujkf'k ds lkFk vkosnu çLrrr djus ij] e.Mh lfefr vkosnd dks ykbalsal tkjh dj ldrh gS ;fn] & $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ mldk ;g lekèkku gks tk;s fd vkosnd _k fnokfy;k ugha gS($\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ mldk ;g lekèkku gks tk;s fd vkosnd mi;qä O;fä gS ftls ykbalsal fn;k tk ldrk gS %

çfrçUèk ;g gS fd mi[k.M $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ ds micUèk rkSyd] ekid] iYysnkj] V^ad pkyd ,oa Bsyk okykxa ij ykxw ugha gksaxsA $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ ykbalsal gsrq layXud rFkk 'kqYd vkSj ,slh fof'kf"V;ksa tSlk fd] fu;eksa@mifofèk;ksa }kjk fofgr dh tk;a] lfgr vkosnu&i= çklr gksus ij lfefr] vkosnu i= çklr ds fnukad ls 30 fnuksa ds Hkhrj ,sls ykbalsal dks Loh—r ;k vLoh—r djus ds fy, fyf[kr :i esa ldkj.k vkns'k }kjk fu.kZ; ysxh vkSj bls vkosnd dks lalwfpr djsxhA çfrçUèk ;g Hkh gS fd bl fu;e ds mifu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$,oa $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ rFkk $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ vU; jkT; ds O;kikj;ksa ij ykxw ugha gksaxs vkSj ;fn fdlh vU; jkT; ds O;kikj] tks ml jkT; dh fdlh e.Mh lfefr ds oSèk ykbalsalèkkjh gSa] jk"V^ah; iksVZy $\frac{1}{4}bZ&$,uå,å,eå iksVZy ;k dsUæ ljdkj }kjk lapkfyf fdlh vU; iksVZy $\frac{1}{2}$ ds ekè;e ls ykbalsal gsrq vkosnu djrk gS rFkk ml jkT; dh e.Mh lfefr }kjk flQkfj'k dh tkrh gS(rks e.Mh lfefr fdlh vU; nLrkostksa dh ek;x fd;s fcuk ;k fdlh ykbalsal 'kqYd rFkk vfxze èkujkf'k dks tek dj;k;s fcuk 03 fnu ds Hkhrj ykbalsal tkjh djsxhA ,sls ykbalsalèkkjksa ds lEcUèk esa vxzrj ekxZn'kÊ fl)kUr] jkT; ljdkj dh vuqKk ls lEcUèk jkT;ksa ds e.Mh ifj"kn rFkk funs'kd u.Mh ifj"kn] mÜkj çns'k dh lgfr ds vkèkkj ij gLrk{kfjr ,eåvkså;wå ds ekè;e ls tkjh fd;s tk;saxsA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mi&[k.M 1 ds vèkhu ykbalsUl ,d o"kZ dh vofèk ds fy;s vFkok ;fn —f" k o"kZ u;k ykbalsUl tkjh djus ds le; çkjEHk gks pqdk gks rks —f" k o"kZ ds 'ks" k Hkkx ds fy, tkjh fd;k tk,xkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ uÅ ykbalsUl —f" k o"kZ dh lekflr ij gks tk,xhA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ ykbalsUl ds uohdj.k ds fy, çkFkZuk&i= e.Mh lfefr ds fu;e 67 ds vèkhu fu;r 'kqYd dh èkujkf'k ds lkFk e.Mh lfefr }kjk viuh mi&fofèk;ksa esa rnFkZ fuÆn"V çi= esa orZeku ykbalsUl lekIr gksus ds de ls de 15 fnu iwoZ fn;k tk,xkA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ uohdj.k ds fy, ,slk çkFkZuk&i= çklr gksus ij e.Mh lfefr ykbalsUl dk uohdj.k dj ldrh gS ;fn mldk [k.M $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V 'krks± ds lEcUèk esa lekèkku gks tk,A

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$;fn ykbalsUl vFkok ykbalsUl ds uohdj.k dk dksÅ çkFkZuk&i= vLohdkj dj

fn;k tk,a rks çkFkÊ }kjk tek dh xÃ 'kqYd dh èkujkf'k mls okil dj nh tk;sxhA
 $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ fuÆn"V —f"k mRiknu dks laHkkkyus ;k mldk O;kikj djus okys vkSj lfefr ls
 mlds fy, ykbllsUL çklr leLr ,sls O;kikj;ksa] rkSydksa] ekidksa] iYysnkjksa rFkk
 vU; O;fä;ksa ds uke ,d jftLVj esa ntZ fd, tk,axs mä tks ç;kstu ds fy, lfefr }kjk j[kk
 tk,xk vkSj mUgsa lfefr ds dk;kZy; esa fgUnh esa çeq[k :i esa çnÆ'kr fd;k tk,xkA

71- e.Mh lfefr ds ykbllsUL fuyfEcr ;k jn~ djus dk vfèkdj-&& [$\frac{1}{4}$ èkkjk
 $17\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&e.Mh lfefr rnFkZ ladYi ikfjr djds] fdlh O;fä dks vius }kjk tkjh
 fd, x, ykbllsUL dh N% eghus ls vufèkd vofèk ds fy;s fuyfEcr dj ldrh gS] vFkok jí
 dj ldrh gS] ;fn ,slk O;fä ykbllsUL ;k bl fu;ekoyh vFkok mi&fofèk;ksa dh fdUgÈ
 'krks± dk mYya?ku dj vFkok ,slk O;fä fnokfy;k ykbllsUL ;k bl fu;ekoyh vFkok
 mi&fofèk;ksa dh fdUgÈ 'krks± dk mYya?ku djs vFkok ,slk O;fä fnokfy;k gks tk,
 ;k fcuk fdlh vkSfpR; ds ;FkkfLFkfr e.Mh {ks= ;k e.Mh LFky esa ykbllsULèkkjh ds
 :i esa dk;Z djus okyk u jg tk, vFkok og e.Mh lfefr dh jk; esa e.Mh lfefr ds fgr ds
 fo#) dk;Z djus okyk u jg tk, vFkok og e.Mh lfefr dh jk; esa e.Mh lfefr ds fgr ds
 fo#) dk;Z djrk gS] vFkok mlus dk;Z fd;k gS vFkok mlds ;FkkfLFkfr] e.Mh {ks=
 esa fuÆn"V —f"k mRiknu ds foØ; ;k Ø; ds fofu;eu ij çfrdwy çHkko iM+us dh
 laHkkouk gSA

fu;e 72&76 $\frac{1}{2}$ mÜkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh

fu;ekoyh]1965 90 çfrcUèk ;g gS fd lfefr] rnFkZ ladYi ikfjr
 djds] lHkkifr ;k mldh vuqifLFkfr esa mi&lHkkifr dks mi;qZä
 ifjLFkfr;ksa esa ykbllsUL fuyfEcr djus dk çkèkdj Hkh ns ldrh gSA
 çfrcUèk ;g Hkh gS fd e.Mh lfefr ;k ;FkkfLFkfr lHkkifr ;k
 mi&lHkkifr ;k fu.kZ; ml vofèk esa Hkh çpfyr jgsxk ftl vofèk esa dksÃ
 vihy fopkjèkhu gksA

72- dkj.k crkus dk volj nsuk-& [èkkjk 17 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ nsf[k;]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fu;e
 71 ds vèkhu dksÃ ykbllsUL jí djus ds iwoZ flok; ml vkoj.k ds vkèkkj ij
 ftlds QyLo:i ykbllsULèkkjh vfèkfu;e dh èkkjk 37 ds vèkhu fl)nks" Bgjk;k
 x;k gks lfefr uksfVl }kjk ykbllsULèkkjh ls ;g dgsxh fd og uksfVl tkjh fd,
 tkus ds fnukad ls iUæg fnu ds Hkhrj ;g dkj.k crk;sa fd D;ksa u mldk
 ykbllsUL jí dj fn;k tk, vkSj mls ml O;fä ds Hkhrj Lo;a mifLFkr gksdj
 lquokÃ dk leqfpr volj nsxhA

çfrcUèk ;g gS fd mä vofèk ml lhek rd c<+kÃ tk ldrh gS tks lfefr
 }kjk vko';d le>h tk,A $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mä ykbllsULèkkjh ds Li"Vhdj.k ij] ;fn dksÃ
 gks fopkj djus ds i'pkr~ e.Mh lfefr dkj.kksa dks vfHkfuf[kr djds] ykbllsUL
 jí dj ldrh gSA

73- ykbllsUL vLohdkj djus] jn~n djus vFkok fuyfEcr djus dh lalwpuk-
 &[èkkjk 17 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ lfefr }kjk dksÃ ykbllsUL ;FkkfLFkfr]
 vLohdkj djus ;k jí djus vFkok mls fuyfEcr djus ds vkns'k dh lalwpuk lEc)
 O;fä;ksa dks]

[illegible]

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ foØ; dk lapkyu dsoy mlh O;fä ;k mUgÈ O;fä;ksa }kjk fd;k tk,xk] tks lfefr }kjk bl ç;kstu ds fy, lsok;ksftr fd;s tk,a %

çfrçUèk ;g gS fd fo'ks" k ifjLFkfr;ksa esa lfefr dksÃ oSdfYid çcUèk dj ldrh gS ;k mldh vuqKk ns ldrh gSaA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ fdlh [kqys uhyke esa ;k ÇpV Vs.Mj i)fr ds ekè;e ls Øsrk }kjk yxkÃ x;h lcls Å;ph cksyh ftl ij mRiknu dk foØsrk vius mRiknu ds foØ; dh lgeftr ns] mRiknu dk foØ; ewY; gksxk vkSj Øsrk ds lEcUèk esa ;g le>k tk,xk fd mlus mä ewY; ij mRiknu Ø; fy;k gSA

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ uewus ls Ø; fd;s tkus dh n'kk esa uewus ls vUrj gksus ds dkj.k ;k fdlh Kkr ekud ds Ø; fd, tkus dh n'kk esa ekud ls vUrj gksus ds dkj.k ;k okLrfod vkSj ekud ckV ;k rkSy esa fHkUurk ds dk.k flok; ikjs" k.k ds lger ewY; esa ls dksÃ Hkh dVksRrh ugÈ dh tk,xhA

$\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$ Øsrk ds lcUèk esa ;g le>k tk,xk fd mlus fuÆn"V —f" k mRiknu dk iw.kZ :i ls fujh{k.k dj fy;k gS] ftlds fy;s mlus [kqys uhyke esa ;k fpV VsUMj i)fr ds ekè;e ls cksyh yxk;h gS vkSj mls mlls fopfy gksus ;k ihNs gVus dk dksÃ vfèkdkj u gksxkA

$\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$ fdlh ikjs" k.k ds fy;s cksyh vfUre :i ls r; gks tkus ds i'pkr~ uhyke ;k fpV Vs.Mj i)fr dk çHkkjh laxr C;kSjs ,d iqfLrdk esa ntZ djsxk] tks çi= la;k 8 esa j[kh tk,xh vkSj Øsrk rFkk foØsrk nksuksa ds ;k LFky ij mifLFkr muds lEcUèkr çfrufèk;ksa ds gLrk{kj ysxkA cksyh vfUre :i ls r; gks tkus ds i'pkr~ mRiknu esa fdlh {kfr ;k âkl ds fy;s mÛkjk;h ugÈ gksxk %

çfrçUèk ;g gS fd [kqys uhyke dh fLFkfr ls] ;fn Øsrk pkgs rks og cksyh vfUre :i ls r; gks tkus ds i'pkr~ fuÆn"V —f" k mRiknu dks rqjUr rqyok ldrk gSA

$\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ Øsrk] uhyke gksus ds rqjUr i'pkr~ vFkok ml fnu tc mRiknu dk Ø; fd;k tk,] fuÆn"V —f" k mRiknu dks rqyokus ds fy, mÛkjk;h gksxk vkSj foØsrk uhyke ds i'pkr~ mRiknu dh fdlh {kfr vFkok âkl ds fy, nsunkj u gksxkA

$\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$ vk<+fr;k vFkok foØsrk }kjk mldh vksjs ls fuÆn"V —f" k mRiknu ds foØ; ds fy, j[kk x;k dksÃ Hkh vU; O;fä u rks vius fy, vkSj u gh vU; O;fä ds fy, ,sls mRiknu ds lEcUèk esa Øsrk ds :i esa dk;Z djsxkA

çfrçU/k ;g gS fd bl mi&fu;e ds mi&cUèk fdlh lgdkjh Ø;&foØ; lfefr ij ykxw u gksaxsA $\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$ vk<+fr;k rkSyus ds rqjUr i'pkr~ lfefr }kjk mldh mi&fofèk;ksa esa fufn"V e.Mh 'kqYd dks dkVdj foØsrk dks Hkqxrku djsxkA

$\frac{1}{4}12\frac{1}{2}$ çR;sd vk<+fr;k Øsrk dks fuÆn"V —f" k mRiknu nsus ds

i'pkr~ mls çi= la[;k 9 esa ,d fcy mlh fnu ;k mlds vxys fnu çLrqqr djsxk]
ftlesa bu fu;eksa rFkk lfefr dh mi&fofèk;ksa ds ik ns; Ø;ewY; rFkk
O;kikfjd ifjO;;ksa dk mYys[k gksxk vkSj mldk ,d çfri.kZ vius ikl j[ksxkA
fu;e 76d mÙkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

92

$\frac{1}{4}13\frac{1}{2}$ fdlh fyf[kr çfrdwy vuqcUèk ds u gksus] ij çi= la[;k 9 ds
nsus ij Øsrk }kjk vk<+fr;ka dks fuÆn"V —f"k mRiknu dk Ø; ewY; rFkk
e.Mh lfefr }kjk cuk;h mi&fofèk;ksa esa fuèkkZfjr njksa ls O;kikfjd ifjO;;
dk Hkqxrku fd;ks tk,xkA

1[$\frac{1}{4}14\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}i\frac{1}{2}$ foØ; ds i'pkr~ fuÆn"V —f"k mRiknu rc rd ugÈ fn;k
;k fy;k ugÈ tk,xk] tc rd fd

vk<+fr;k us vFkok ;fn foØsrk us dksÅ vk<+fr;k fu;ksftr u fd;k gks]
O;kikjh us foØsrk dks çi= la[;k 6 esa ,d foØ; okmpj u ns fn;k gks] ftldh ,d
çfr lfefr dks Hksth tk,xh vkSj mldk çfri.kZ ;FkkfLFkfr vk<+fr;k vFkok
O;kikjh }kjk j[kk tk,xkA

$\frac{1}{4}ii\frac{1}{2}$ [k.M $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa fdlh ckr ds gksrs gq, Hkh funs'kd] e.Mh
ifj"kn bl lEcUèk esa mi&fofèk;k; cukdj 'kklu }kjk cuk;h x;h fofHkUu
;kstukvksa ds fy, foØ; okmpj ds fofHkUu çk:i fofgr dj ldrs gSa vkSj ,d ls
vfèkd e.Mh LFky ds fy, mä çi= ds ç;ksx fd;s tkus dh vuqKk ns ldrs gSaA
2[76&d- v,uykbu cktkj-&& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh funs'kd ,sls mRiknksa ,oa cktkjksa
dks fofuÆn"V djsaxs tgk; mu mRiknksa dh
foØ; dher ml e.Mh {ks= esa bysDV^a,fud IysVQkeZ ds }kjk fuèkkZfjr dh
tk;sxh] tgk; mu mRiknksa dh foØ; dher ml e.Mh {ks= esa bysDV^a,fud
IysVQkeZ ds }kjk fuèkkZfjr dh tk;sxh] tSlk fd funs'kd bls fufeÙk
funsZf'kr djsaA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds vèkhu fofuÆn"V oLrqvksa ,oa cktkj ds
lEcUèk esa funs'kd] fuEufyf[kr esa ls ,d ;k ,d ls vfèkd dks fuÆn"V dj ldrs
gSa] vFkkZRRk&

$\frac{1}{4}i\frac{1}{2}$ mRiknksa dh xq.koÙkk dk ijh{k.k] Js.khdj.k] xq.koÙkk dk
çek.khdj.k ,oa mRiknksa dk ekudhdj.k(

$\frac{1}{4}ii\frac{1}{2}$ mRiknksa dh [kr ds iwoZ ,oa i'pkr~ mudh rkSykÃ(

$\frac{1}{4}iii\frac{1}{2}$ e.Mh {ks= esa Hkk.Mkxkj esa mRiknksa dk laxzg ,oa ,sls laxzghr
mRiknksa dh fcØh(

$\frac{1}{4}iv\frac{1}{2}$ Hkk.Mkxkj dh çkflr;ksa ds lkis{k lkaif'oZd foÙkiks"k.k vkSj _k dh
lqfoèkk(

$\frac{1}{4}v\frac{1}{2}$ O;kikfj;ksa }kjk mRiknksa ds ewY; dk Hkqxrku(

$\frac{1}{4}vi\frac{1}{2}$ bysDV^a,fud IysVQkeZ ds }kjk mRiknksa dh çkfłr ,oa mudk
fuiVkuk(
 $\frac{1}{4}vii\frac{1}{2}$ O;kikh ;k vk<+fr;k }kjk O;frøe ds ekeys esa foørsk dks eqvkotk(
 $\frac{1}{4}viii\frac{1}{2}$ cktkj vklwpuk fjiksVZ(
 $\frac{1}{4}ix\frac{1}{2}$ dksÅ vU; fo"k;] tks funs'kd dh jk; esa mRiknksa dh fcØh dks
bysDV^akfud IysVQkeZ ds }kjk çHkk'o'kkyh cukus ds fy, vko';d gksA
 $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ mi&fu,e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa mfYyf[kr cktkjksa esa gksus okys
lkSnksa ls lEcƒUèkr fooknksa ds fuiVkjs ds fy, funs'kd fn'kk&funsz'k
tkjh dj ldrs gSa vkSj v,uymbu cktkj dh e.Mh lfefr;ka lanÆHkr fd;s x;s
fooknksa ds fuiVkjs gsrq bu fn'kk funksz'kksa dk vuqlj.k dj ldsaxhA]
&&&
1-mi&fu,e $\frac{1}{4}14\frac{1}{2}$ vfëklwpuk laå 2269@12&5&2002&600 $\frac{1}{4}$ 22 $\frac{1}{2}$ @2002 Vhãlha fnukad
8&7&2002 }kjk çfrLFkkfir tks mã ça ljd+kj xtV Hkkx&4 fnukad 8&7&2002 dks
çdkf'kr gqvka
2-fu,e 76&d- $\frac{1}{4}$ chloka la'kksèku $\frac{1}{2}$ vfëklwpuk laå 13@2016&1404&80&1&2016&78&2014]
fnukad 31&5&2016 }kjk c<+k;k x;k] tks mã ça vlkèkkj.k xtV] Hkkx&4] [k.M $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$
fnukad 31&5&2016 dks çdkf'kr gqv k $\frac{1}{4}$ fnukad 31&5&2016 ls çHkkoh $\frac{1}{2}$ A
fu:e 76[k&80 $\frac{1}{2}$ mÜkj çns'k —f''k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]
1965 93
1[76&[k- Å&O;kikj dj.k& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ bl fu;ekoyh esa vUrÆo"V fdlh ckr ds
gksrs gq, Hkh vfëkfu,e ,oa fu;ekoyh ds
mi&caèkksa ds vuqlkj Å&O;kikj dj.k fofèkd gksxk vkSj O;kikj dk
fofèkekU; rjhdk gksxkA
 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ bl fu;ekoyh ds vèkhu fdlh lfefr }kjk vuqjf{kkr rFkk ç;qä dksÅ
iath ;k iqflrdk dk vuqj{k.k rFkk ç;ksx] bysDV^a,fud IysVQkeZ ij ;k fmthVy
çk:i esa fd;k tk ldrk gSA
 $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ bl fu;ekoyh ds vèkhu ifjHkkf''kr fdlh çk:i dk vuqj{k.k
bysDV^a,fud ;k fmftVy :i ls iw.kZr% ;k vkaf'kd :i ls fd;k tk ldrk gSA
77- foø; dk ys[kk j[kk tkuk-&[èkkjk 40 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ 19 $\frac{1}{2}$ nsf[k,]&e.Mh lfefr ,d
vfHkys[k j[ksxh ftlesa çe q[k e.Mh LFky ;k mi&e.Mh LFkyksa esa foø; ds
fy, yk;s x;s fuÆen"V —f''k mRiknksa ds çR;sd ikjs"k.k dk fu;fer vkSj mfpr
ys[kk j[kk tk,xkA
Li"Vhdj.k& bl mi&fu,e ds ç;kstu ds fy;s çfof"V;kj tks lkewfgd :i ls
,d ls vfèkd ikjs"k.k ds lEcUèk esa gks] ikjs"k.k dk mfpr vkSj fu;fer ys[kk
ugÈ le>h tk,xhA
78- vuqcUèk tks øsrk vkSj foørsk ds chp fu"ikfnr fd;k tk,xk-&[èkkjk
40 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$ 19 nsf[k,s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ fuÆen"V —f''k mRiknu dk çR;sd øsrk fdlh Hkh
lkSns ds gksrs gh ;Fkk'kh?kz foørsk ds i{k esa çi= la[jk 10 esa rhu

}kjk vfèklwfpr fd;k tk,] dksÃ Hkh O;fä çèkku e.Mh LFky ;k mi&e.Mh
 LFky esa fuÆn"V —f"k mRiknu ds foØ; ;k Ø; ds fdlh lkSns ds lEcUèk esa
 mi&fu;e ¼2½ ds vèkhu e.Mh lfefr }kjk fuÆn"V O;kikfjd ifjO;;ksa ls
 fHkUu dksÃ Hkh O;kikfjd ifjO;; u rks vkjksfir djsxk] u ysxk vkSj u olwy
 djsxkA

1/43 1/2 lHkh 0;kikfjd ifj0;; Øsrk }kjk ns; gksaxsA

çfrçUèk ;g gS fd uhyke ds iwoZ rkSykÃ] ekius ;k lQkÃ djus ;k
lEHkkyus ds ifjO;;] ;fn dksÃ gks] rks e.Mh lfefr viuh mi&fofèk;ksa esa
fuÆn"V fd;s tk,a foøsrk ns; gksaxsA

¼4½ vfèkfu;e dh èkkjk 37 ds mi&cUèkksa ds çfrdwy çHkko
Mkys fcuk ,sls fdlh O;kikjh ;k mlds lsod] fdlh vk<+fr;k ;k mlds lsod] fdlh
nyky] xksnke ifjpkdy] rkSyd ;k ekid&tk ;FkkfLFkfr] mi&fu;e ¼42½
vFkok mi&fu;e ¼43½ esa mfYyf[kr mi&fofèk;ksa ds vèkhu fu;qfä ls
fHkUu 'kqYd ekaxrk gks ;k çklr djrk gks] dk ykblsUl jí fd;k tk ldsxkA
80- O;kikjh vk<+fr;k] nyky] xksnke ifjpkdy] rkSyd ,oa ekid }kjk
iqfLrdkvksa dk j[kk tkuk-&[èkkjk 40¼42½¼426½nsf[k,]&çR;sd O;kikjh]
vk<+fr;k] nyky xksnke ifjpkdy]

[illegible]

1- vfèklwpuk laå 07@2019@2485@80&1&208&600¼22½@2002 Vhå lhå] fnukad
07&02&2019 }kjk vUr%LFkkfirA

2-vfèklwpuk laå 6332@12&5&86&600&¼119½]81 fnukad 27&12&1986 }kjk

çfrLFkkfir $\frac{1}{4}27\&12\&1986\frac{1}{2}$ ls çHkkoh

fu:e 8&86½ mÙkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh

fu;ekoyh]1965 94 rkSyd ekid rFkk fuÆn"V —f"k mRiknu dks

lEHkkyus ;k dk;Z djus okyk vkSj bu fu;eksa ds vèkhu ykbIsUl j[kus okyk dksÃ Hkh vU; O;fä ,slh iqLrds ,sls vkdkj esa j[ksxk rFkk ,slh vofèk vkSj ,sls çi=ksa esa ,sls vfofèkd foojf.k;kj çLrqr djsxk] ftlds fy, e.Mh lfefr le;≤ ij funsZ'k ns rFkk bu fu;eksa vkSj mi&fofèk;ksa ds vèkhu ns; 'kqYdksa dh olwyh vkSj muds viaoapu dks jksdus rFkk fu;eksa vkSj mi&fofèk;ksa ds mYya?ku u gksus nsus esa ,slh lgk;rk nsxk ftldh e.Mh lfefr }kjk vis{kk dh tk,A

81- O;kikfj;ksa }kjk ewY;&lwph dk j[kk tkuk-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}18\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&bu fu;eksa ds vèkhu ykbIsUl j[kus okyk çR;sd O;kikjh fofHkUu çdkj rFkk oxks± ds fuÆn"V —f"k mRiknuksa ds ftudk e.Mh LFkyksa esa mlds }kjk lkSnk fd;k tkrk gks] ewY;ksa dh lwfp;kj j[ksxk vkSj mUgsa çfrfnu viuh nqdku ij çeq[k :i ls çnÆ'kr djsxkA

82- nykyksa dk Øsrk vkSj foØsrk nksuksa dh vksj ls dke djus dk fu"ksèk-&[èkkjk $42\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}31\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ bu fu;eksa ds vèkhu ykbIsUl j[kus okyk dksÃ Hkh nyky fuÆn"V —f"k mRiknu ds fdLh lkSns esa Øsrk rFkk foØsrk nksuksa dh vksj dke ugÈ djsxkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ vfèkfu;e dh èkkjk 37 ds mi&cUèkksa ij foihr çHkko Mkys fcuk fdLh Hkh nyky dk ykbIsUl tks mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds mi&cUèkksa dk mYya?ku djrk gks] jí fd;k tk ldsxkA

83] ykbIsUl çkIr rkSyd ;k ekid djrk rkSykÃ vFkok ekiu-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}27\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ çeq[k e.Mh LFky] mi&e.Mh LFky esa foØ; vFkok Ø; ds fy, yk;s x;s fdLh Hkh fuÆn"V —f"k mRiknu dh leLr rkSykÃ ;k ekiu dsoy ykbIsUl çkIr rkSyd ;k ekid }kjk gh fd;k tk,xkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ e.Mh LFkyksa esa fuÆn"V —f"k mRiknu dh leLr rkSykÃ n.M rqyk $\frac{1}{4}$ beam scales $\frac{1}{2}$ rFkk eSfV^ad ckVksa }kjk gh dh tk,xhA

84- rkSykÃ esa çfrlarqyu-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}27\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&fn rqyk ds eky dh vksj lsa iyM+s ds cUMyksa esa dksÃ jLlh ;k cksjk $\frac{1}{4}$ gunny bag $\frac{1}{2}$ vFkok dksÃ vU; laos"Bu inkFkZ ;k èkkjd ç;qä fd;k t+k, rks bl çdkj ç;qä jLlh ;k cksjk vFkok laos"Bu inkFkZ $\frac{1}{4}$ packing material $\frac{1}{2}$;k èkkjd ds cjkcj dksÃ $\frac{1}{4}$ weight $\frac{1}{2}$ rqyk ds ckV okys iyM+s ij j[kk tk,xkA

85- vk<+fr;k }kjk rkSykus ;k ekius ds fy, ;U=ksa dh O;oLFkk djuk-&[èkkjk $17\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ bu fu;eksa ds vèkhu ykbIsUl j[kus okyk vk<+fr;k fdLh çeq[k e.Mh LFky ;k mie.Mh LFky ;k mi&e.Mh LFkyksa esa csps x;s —f"k mRiknu dks nsus ds le; ,sls lHkh ckVksa rFkk ekiksa vFkok rkSyus vkSj ekius ds ;U=ksa dh O;oLFkk djsxk ;k O;oLFkk djus dk çcUèk djsxk] tks lfefr }kjk mifofèk;ksa esa fuÆn"V fd, tk,aA

çfrCÙèk ;g gS fd ;fn foØsrk }kjk dksÃ Hkh vk<+fr;k }kjk dksÃ Hkh

vk<+fr;k u yxk;k tk, rks ckV rFkk eki vFkok rkSyus vkSj ekus ds ;U=ksa dh O;oLFkk vFkok O;oLFkk djus dk çcUèk Øsrk }kjk fd;k tk,xkA $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mÙkj çns'k ckV rFkk eki $\frac{1}{4}$ çpyu $\frac{1}{2}$ vfèkfu;e] 1959 ds mi&cUèkksa ij foijhr çHkko Mkys fcuk] bu fu;eksa ds vèkhu ykblsUl j[kus okyk dksÃ Hkh O;kikjh ;k vk<+fr;k vFkok rkSyd ;k ekid dk] tks mifofèk;ksa esa fuÆn"V ckV rFkk eki vFkok rkSyus vkSj ekus ds ;U=ksa ls fHkUu ckV rFkk eki vFkok rkSyus vkSj ekus ds ;U=ksa dk ç;ksx djrk gks] ykblsUl j fd;k tk ldsxkA

86- rkSykÃ djus ;k ekus dh jhfr vkSj LFkku-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}27\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&e.Mh LFky esa yk;s x;s vkSj foØ; fd, x;s fuÆn"V —f"k mRiknu dh rkSykÃ ;k ekiu ,slh jhfr ls vkSj ,sls LFkku ;k LFkkuksa ij fd;k tk,xk ftlds fy, lfefr }kjk rnFkZ cukÃ xÃ mifofèk;ksa esa O;oLFkk dh tk,A fu;e $87\&93\frac{1}{2}$ mÙkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]

1965 95

87- e.Mh LFkyksa esa ç;qä fd, tkus ds fy, dfFkr ewY; dh bdkÃ-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}27\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ çR;sd e.Mh LFky esa dfFkr ewY; dh bdkÃ ,sls ckaVksa vkSj ekiksa ds vuqlkj gksxh tks lfefr }kjk viuh mi&fofèk;ksa esa fufn"V fd, tk,aA

88- rkSykÃ djus ;k ekus dk bdkÃ-&[/kkjk $4\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}27\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&rkSyus ;k ekus dh bdkÃ ,slh gksxh tks e.Mh lfefr }kjk viuh mi&fofèk;ksa esa fuÆn"V dh tk,aA

89- rqyk] ckVksa rFkk ekiksa dk fujh{k.k-&[èkkjk $16\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&lfefr dk lHkkifr rFkk çR;sd lnL; vkSj e.Mh lfefr dk ,slk deZpkjh tks e.Mh lfefr }kjk rnFkZ] çkfèk—r fd;k tk,A lHkh le; ij vkSj iwoZ lwpuk fn, fcuk] e.Mh {ks= dh lhekVksa ds Hkhrj ç;qä fd, x,] j[ks x, vFkok dCts esa fdLh ckV vFkok eki rFkk $\frac{1}{4}$ çpyu $\frac{1}{2}$ vfèkfu;e 1959 ds fdLh vfrya?ku dh lwpuk] ;fn dksÃ gks] lfefr dks nsxkA

90- e.Mh lfefr }kjk ekud ckVksa rFkk ekiksa vkSj rkSyus rFkk ekus ds ;U=ksa dk ,d lsV j[kk tk,xk-&[èkkjk $16\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}15\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&e.Mh lfefr ,sls ckVksa rFkk ekiksa vkSj rkSyus rFkk ekus ds ;U=ksa dk de ls de ,d lsV j[ksxh tks mÙkj çns'k ckV rFkk eki $\frac{1}{4}$ çpyu $\frac{1}{2}$ vfèkfu;e] 1959 ds vèkhu çkfèk—r gS vkSj e.Mh lfefr }kjk {ks= esa ç;ksx ds fy, visf{kr gSA ,sls ekud ckV rFkk eki vFkok rkSyus ds ;U= lHkh mfpr le; ij ,sls lHkh O;fä;ksa ds fujh{k.k vkSj tk;p ds fy, miyCèk gksaxs tks fuÆn"V —f"k mRiknu ds Ø; ;k foØ; esa yxs gq, gksaA

91- rksyu iê $\frac{1}{4}$ Weigh Brideg $\frac{1}{2}$ ij rkSykÃ-&[èkkjk $16\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}15\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& 1[e.Mh lfefr ;fn funs'kd ;k jkT;

92- ckVksa rFkk ekiksa vkSj rkSyus rFkk ekius ds ;U=ksa dk ijh{k.k vkSj lR;kiu %&[èkkjk 16¼2½¼4½ nsf[k;s]&bu fu;eksa ds vèkhu ykblsUl j[kus okyk çR;sd O;kikjh] vk<+fr;k] rksyd ;k ekid e.Mh lfefr ds lHkkifr ;k lfpo dh fyf[kr vfèk;kpuk ij leLr ckaVksa rFkk ekiksa vkSj rkSyus rFkk ekius ds ;U=ksa dks tks mlds }kjk ;k mlds çkfèkdj vFkok fu;a=.k ds vèkhu fdlh O;fä ;k fdUgÈ O;fä;ksa }kjk ç;ksx esa yk;s tkrs gksa] mlds ikl j[ks gksa vFkok mlds dCts esa gksa] ijh{k.k rFkk lR;kiu ds fy, rqjUr çLrqr djsxk vkSj lHkkifr rFkk lfpo dks mudk fujh{k.k} ijh{k.k rFkk feyku djus nsxkA

e.Mh lfefr fufèk] 0;;

93- e.Mh lfefr fufèk-&[èkkjk 19¼2½ nsf[k;s]&ml n'kk ds vèkhu jgrs gq,]
tc ljdkj e.Mh lfefr }kjk çkFkZuk&i= fn, tkus ij vFkok vU; çdkj ls funsZ'k
ns] e.Mh lfefr fufèk esa nh x;h

1- vfèklwpuk laå H-1086/XIIB-1073fnukad
08&04&1968 }kjk çfrLFkkfirA

1965 96 leLr èkujkf'k;kj iw.kZr% llrkg esa de ls de nks cki

ljdkjh dks"kkxkj ;k mi&dks"kkxkj vFkok funs'kd }kjk bl ç;kstu ds fy,
;Fkkfofèk vuqeksfnr cSad esa j[ks tk,xh vkSj mls bl fu;ekoyh ds vuqlkj
gh fudkyk tk,xkA 94- e.Mh lfefr ds fy, .k rFkk vfxze èku-&[/kkjk

17¼5½ nsf[k;s]&¼1½ e.Mh lfefr] rnFkZ rFkk fofèk ladYi ikfjr djds]
funs'kd] dk çi=&la[;k 15 esa ,sls _.k] jkT; lgk;rk rFkk lgk;d vuqnkuksa ds
fy, çkFkZuk&i= ns ldrh gS] tks e.Mh LFkyksa dk çcUèk lqèkkj rFkk fodkl
djus Hkwfe ;k Hkouksa dk vtZu djus vkSj e.Mh {ks=ksa esa Ø;&foØ; dh

1/4 3 1/2 2 [funs'kd e.Mh lfefr ds _k jkT; lgk;rk rFkk lgk;rk rFkk lgk;d

i= dh tkap djsxk vkSj ;fn mldk lekèkku gks tk, rks ,sls _k] jkT; rFkk lgk;d vuqndku dh tks vko';d le>h tk, Loh—fr nsxk %

1/4 1 1/2 mi&fu;e 1/4 3 1/2 ds vèkhu çR;sd _k lfefr dh vk; ij çFke çHkkj gksxk vkSj jkT; ljdkj ds le;≤ ij vkns'kksa ds vèkhu jgrs gq, ;fn dksÃ gks ,slh fdLrksa esa çfrns; gksxk rFkk ml ij ,slk nj ;k njksa ij C;kt fy;k tk,xk tks funs'kd }kik fuf'pr dh tk,A

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$ funs'kd] e.Mh lfefr ls ;g vis{kk djsxk fd og mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds vèkhu
 fd, x;s $_k$ dh çR;sd fdLr C;kt lfgr tSlS vkSj tc og $_k$ dh 'krks± rFkk
 çfrcUèkkSa ds vèkhu ns; gks ljdkjh dks"kkxkj esa tek djsaA $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$;fn
 funs'kd dks ;g çrhr gks fd mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds vèkhu fn, x, $_k$ dk dksÃ
 Hkkx e.Mh lfefr ls vklkuh ls olwy ugÈ gks ldsxk rks og jkT; ljdkj dks mä
 $_k$ olwy djus ds fy, dgsxkA

¼8½ jkT; ljdkj] ;FkkfLFkfr] mi&fu;e ¼6½ ;k mi&fu;e ¼7½ ds vèkhu
funs'kd ls fjiksVZ çkIrr gksus] ij lfefr }kjk ns; lEiw.kZ èkujkf'k dks]
vfèkfu;e dh èkkjk 35 ds vèkhu ekyxqtkjh ds cdk;k ds :i esa olwy djus dk
vkns'k nsxhA

nsf[k;s]&¼1½ lfpo] pkj gtkj #i;s ls vufèkd ,slh LFkk;h

[illegible]

2- vfèklwpuk laå H-1086/XIIB-1073/68fnukad% 08&04&9 68 }kjk çfrLFkkfirA

3- vfèklwpuk laå 3448@2&5&97&600¼8½@95 fnukad 25&9&997 }kj
çfrLFkkfirA

fu;e 96½ mÙkj çns'k —f" k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965

97

e.Mh lfefr dh Js.kh	LFkk;h vfxze èkujkf'k dh vfèkdre lhek
ᵑxᵑ	1]000-00 :i;s
ᵑ[kᵑ	2]000-00 :i;s
ᵑdᵑ	3]000-00 :i;s
ᵑdᵑ fof'k"V	4]000-00 :i;s

¼2½ LFkk;h vfxze èkujkf'k ls fd, x;s O;; dh çfriwÆr e.Mh fufèk ls rhu fnu ds
Hkhrj dj nh tk;sxhA

96- O;;-&[èkkjk 19¼2½ nsf[k;s]&1[¼1½ e.Mh lfefr dk lHkkifr] e.Mh lfefr fufèk ds
lEcUèk esa fu;a=d çkfèdkjh gksxk ijUrq

lfefr ds fu;fer :i ls fu;qä vfèdkfjrk vkSj deZpkfj;ksa ds osru vkSj HkÙks] muds
;k=k HkÙks vkSj ns;ksa] èkkjk&19 dh mi&èkkjk ¼5½ ds vèkhu ifj"kn~ ds
va'knku ,oa LFkk;h vfxze ds fy;s vkgj.k forj.k vfèdkjh la;qä :i ls fu;a=d çkfèdkjh
gksaxsA

¼2½ LFkk;h vfxze èkujkf'k ls fd, x;s Hkqxrku ds flok; lHkh Hkqxrku lfefr dh vksj
ls dkVs tkus okys psd ds ekè;e ls fd, tk,axsA

¼3½ lfefr dh vksj ls dksÅ Hkh psd flok; ,sls fcy ij] ftldh tk;p ys[kkdkj ;k funs'kd
}kjk mlds fufeÙk ukfer lfefr ds fdlh vU; deZpkjh }kjk dh x;h gks] vkSj ;FkkfLFkfr]
lfpo ,oa lHkkifr ;k vkgj.k vkSj fooj.k vfèdkjh }kjk ikfjr fd;k x;k gks] tkjh ugÈ fd;k
tk,xk]

çfrcUèk ;g gS fd ,d gtkj #i;s ls vufèkd èkujkf'k ds Hkqxrku ds fy, fdlh fcy dks
vdsys lfpo gh ikfjr dj ldrk gSA

vxzsrf çfrcUèk ;g Hkh gS fd lHkkifr dh vuqifLFkfr esa mlds LFkku ij
mi&lHkkifr dk;Z djsxkA

¼4½ ,d gtkj #i;s rd ds ewY; ds psdksa dks lfpo }kjk gLrk{kfjr fd;k tk,xk vkSj ,sls
fdlh Hkqxrku ds lEcUèk esa ftuds fy;s vkgj.k vkSj forj.k vfèdkjh fu;a=d
çkfèdkjh gS] psd] vkgj.k vkSj forj.k vfèdkjh }kjk la;qä :i ls gLrk{kfjr fd, tk,axs]
vkSj vU; leLr psdksa dks lfpo gLrk{kfjr ,oa lHkkifr }kjk vkSj lHkkifr dh
vuqifLFkfr esa mi&lHkkifr }kjk çfr gLrk{kfjr fd;k tk,xkA

¼5½ dksÅ Hkh O;;] ftlds fy, ctV esa O;oLFkk u gks] rc rd u fd;k tk,xk tc rd fd og
vU; 'kh"kZdksa ds vèkhu cprksa ls iquÆofu;ksx }kj ;k miyCèk vkjf{kr fufèk ls ,sls
vuqiwjd vuqnku }kjk mldh iwÆr u dh tk ldrh gksa] tks lfefr }kjk lE;d :i ls Loh—r
fd;k x;k gks] vkSj ftlds fy, funs'kd dk vuqeksnu çkIr dj fy;k x;k gksA

¼6½ çR;sd O;;] ikus okys ds }kjk lE;d :i ls gLrk{kfjr okmpj }kjk leÆFkr gksxkA

¼7½ lkekU; jksdM+ cgh dks lfpo ds i;Zos{k.k ds vèkhu dSf'k;j ;k lfefr ds ,sls vU;
deZpkjh ftls lfpo }kjk bl ÇufeÙk ukfer fd;k x;k gks }kjk vuqjf{kr fd;k tk;sxkA

¼d½ Hkouksa dk Ø;& vFkok fuekZ.k djus rFkk LFkyksa dks vtZu ;k Ø; djus esa]
¼[k½ bf.M;u V^aLV ,sDV] 1882 dh èkkjk 20 esa fuÆn"V fdUgÈ Hkh çfrHkwfr esa]

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ ljdkj }kjk fy, x;s _kksa esa]

$\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$ jk"V^ah; cpr&çek.k&i=ksa esa]

$\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ cSaÇdx dk dk;Z djus okys rFkk bu ç;kstuksa ds fy, funs'kd }kj vuqeksfnr fdlh vuqlwfpwr cSad esa]

$\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$ —f" k lqèkkj ds fy, e.Mh {ks= esa mRikndksa ds fy, _kksa esa]

$\frac{1}{4}N\frac{1}{2}$ vU; e.Mh lfefr;ksa ds fy, _kksa esa]

fu;e 103&104 $\frac{1}{2}$ mÛkj çns'k —f" k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]

1965 99

1[***]

çfrcUèk ;g gS fd en $\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$ rFkk $\frac{1}{4}N\frac{1}{2}$ ds vèkhu _kksa dks vfxze nsus vkSj mudk çfrpkyu djus dh 'krs± rFkk çfrcUèk ogh gksaxs tks lfefr }kjk mi&fofèk;ksa esa fuÆn"V fd, tk,aA gS

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ dks en $\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}]$ $\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$ rFkk $\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ ds vUrxZr fofu;ksftr dksÅ èkujkf" k ftlesa mldk C;kt Hkh lfEefyr gS] funs'kd ds vuqeksnu ds i'pkr~ gh fudkyh tk,xhA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ lfefr ds vfèk'ks" k fufèk;ksa $\frac{1}{4}\$çåå†$ å lf5 $\frac{1}{2}$ ds lHkh fofu;ksftr vkSj fuLrkj.k dk ,d ys[kk fofu;kstu jftLVj esa ,sls ç= esa] tks lfefr dh mi&fofèk;ksa esa fuÆn"V fd;k tk,] j[kk tk,xkA

2[103- okÆ"kd çfrosnu&rFkk rgyu&i=-&[èkkjk 40 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ 13]&izR;sd foÛkh; o"kZ dh lekflr ij] lfefr viuh mi&fofèk;ksa esa rFkk

fofuÆn"V ç= esa okÆ"kd rgyu&i= rS;kj djsxh vkSj ,d okÆ"kd çfrosnu Hkh rS;kj djsxh vkSj çR;sd o"kZ 30 twu rd mä rgyu&i= rFkk okÆ"kd çfrosnu dh çfr;kj funs'kd dks çLrqr djsxhA

104- ys[kk] mudh ys[kk&ijh{kk rFkk fujh{k.k-&[èkkjk 76 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ rFkk èkkjk 40 $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ e.Mh lfefr dh ys[kk,a nksgjh

çfof"V okyh cgh [kkrk j[kus dh ç.kkyh ds vkèkkj ij foÛkh; o"kZ ds vuqlkj j[kh rFkk vuqjf{kr dh tk;sxh vkSj os vfèkfu;e dh èkkjk 6 dh mi&èkkjk $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$ ds vèkhu ys[kk ijh{kk ds vè;èkhu gksxhA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ lfefr ds ys[kkvksa dh ys[kk ijh{kk} çfro"kZ egkys[kk ijh{kd ,oa fu;a=d ds ijh{kd rFkk ys[kk&ijh{kd }kjk dh tk;sxhA]

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ys[kk ijh{kk ds le;] lHkkifr lfpo vFkok lfefr }kjk rnFkZ çkfèk—r dksÅ vU; O;fä lHkh ,sls ys[kksa] jftLVjksa vkSj ys[kksa rFkk vU; laxr&i=ksa dks izLrqr dj;k;sxk] tks ys[kk ijh{kd }kjk ys[kk ijh{kk ds ç;kstukFkZ ekaxs tk,a] fdlh fHkUurk dk lekèkku djus ds fy, ys[kk ijh{kd }kjk okafNr dksÅ Li"Vhdj.k Hkh mls rqjUr fn;k tk,A jksdfM+;k rFkk,sls vU; vfèkdkfj;ksa dk] ftudh vfHkjk esa jksdM+ ckdh j[kh tkrh gks rks ;g drZO; gksxk fd os vius ikl j[kh jksdM+ ckdh ijh{kdksa }kjk ys[kk&ijh{kk fd, tkus ds nkSjku esa fdlh le;] okLrfod tkap ds fy, çLrqr djsaA lfpo bl ckr dk è;ku j[ksxk fd jksdfM+;k rFkk lEcUèk vU; vfèkdkjh tkap ds fy, ekax djus ij jksdM+ ckdh çLrqr djsaA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ dks"kkxkj vfèkdkjh cSad] ys[kk&ijh{kdksa }kjk ekax djus ij muds }kjk

¼12½ lHkh O;;] ftlds vUrxZr lfefr ds ys[kksa dh ys[kk&ijh{kk ds lEcUèk esa 'kqYd Hkh gS] lfefr }kjk e.Mh lfefr fofèk esa ls fd,s tk,axsA

105- e.Mh lfefr ds lnL;ksa ds HkÙks-&[/kkjk 40¼2½¼5½ nsf[k;s]&¼1½ ljdkh lnL;ksa ds vykok e.Mh lfefr ds lnL;ksa }kjk ftlds vUrxZr lHkkifr rFkk mi&lHkkifr Hkh gS] mldh cSBdksa esa mifLFkfr gksus ds fy, vFkok lfefr ds fdLh vU; dk;Z ds fy, ftlds fufeÙk os fo'ks"k :i ls izfrfu;qDr fd, tk,a] dh xÃ ;kstukvksa ds fufeÙk mUgsa ehy HkÙkk fn;k tk,xk tks f}rh; Js.kh ds ljdkh deZpkfj;ksa dks vuqeU; gkas vkSj rhu #i;s çfrfnu ds fglk ls nSfud HkÙkk fn;k tk,xk] Hkys gh muds fuokl LFkku ls nwjH dqN Hkh gks]

çfrCÙk ;g gS fØ ;fn lfefr dh foÙkh; fLFkfr Åij fu;r ekuØe ds vuqlkj ehy HkÙkk rFkk nSfud HkÙkk nsus ;ksX; u gks rks] lfefr funs'kd ds vuqeksnu ls nSfud HkÙkk rFkk ehy HkÙkksa ds ,sls ekuØe fu;r dj ldrh gS tks og mfpr le>sA

¼2½ e.Mh lfefr ds lnL;ksa ds :i esa uke fuÆn"V ljdkh deZpkfj;ksa dks lEc) foHkkxksa }kjk ehy rFkk nSfud HkÙks fn, tk;saxs tks ljdkh fu;eksa ds vèkhu mUgsa vuqeU; gksA

106- dfri; n'kkvksa esa èkujkf'k dh okilh-&[èkkjk 19¼3½¼12½ nsf[k;s]&lfefr fuEufyf[kr n'kkvksa esa mls Hkqxrku dh dÃ èkujkf'k dk okil dj ldrh gS&& ¼1½ tc ykblsUl tkjh djus ds fy, dksÃ èkujkf'k tek dh x;h gks] fdUrq ;g tkjh u fd;k x;k gks]

¼2½ tc fdLh O;fä us xyrh ls] ;FkkfLFkfr ,d gh e.Mh {ks= ;k e.Mh LFky ds fy, vius uke ls ,d çdkj ds nks ;k vfèkd ykblsUlksa ds fy, çkFkZuk&i=] fn;k gks] muds fy;s Hkqxrku fd;k x;k gks vkSj mls os tkjh fd, gksa]

fu;e 107&109½ mÙkj çns'k —f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]
1965 101

¼3½ tc dksÃ e.Mh 'kqYd okLrfod :i ls ns; èkujkf'k ls vfèkd çklr gqvK gS]

¼4½ tc fdLh ,sls lkSns esa dksÃ e.Mh 'kqYd olwy fd;k x;k gks] tks vfèkfu;e ;k bl fu;ekoyh ds vèkhu eqä gks]

¼5½ tc e.Mh lfefr dks fdLh jlhn ij Hkwy ls fdLh èkujkf'k dk Hkqxrku fd;k x;k gksA

çfrCÙk ;g gS fd èkujkf'k dh okilh ds fy, fyf[kr çkFkZuk&i= ds fcuk vkSj lHkkifr dh iwoZ Loh—fr ds fcuk ,slh dksÃ èkujkf'k okil u dh tk,xhA

çfrCÙk ;g Hkh gS fd èkujkf'k okil djus ds fy, ,d fcy rS;kj fd;k tk,xk vkSj Hkqxrku ds fy, lHkkifr }kjk ;Fkkfofèk ikl fd;k tk,xkA

vè;k; 9

dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr vkSj mlds —R;

107- dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr-&[èkkjk 40¼2½¼32½ nsf[k;s]&¼1½ jkT; ds eq[;ky; esa ,d 'kh"kZ ijke'kZ fudk; gksxk tks dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dgyk;sxhA ¼2½ mä ijke'kZ lfefr dh lnL;rk ,slh e.Mh lfefr;ksa ds fy, miyCèk jgsxh tks rnFkZ ;Fkkfofèk ladYi ikfjr djus ds i'pkr~ funs'kd dks fyf[kr çkFkZuk&i= ns] vkSj tks mä ijke'kZ lfefr ds O;;ksa ds fy, vfèkfu;e dh èkkjk 17 ds [k.M ¼3½ ds vèkhu lEc) lfefr }kjk olwy fd, x, 'kqYdksa ds ,d çfr'kr ds nlosa Hkkx dh nj ls va'knku djus ds fy, lger gksA

¼3½ dsæh; e.Mh ijke'kZ lfefr esa fuEufyf[kr gksaxs %&

¼41½ —f" k eU=h] tks insu lHkkifr Hkh gksaxsA

¼42½ —f" k mi&ea=h tks insu mi&lHkkifr Hkh gksxsA

¼43½ lnL; lfefr;ksa esa ls ik;p mRikndA

¼44½ lnL; lfefr;ksa esa ls ik;p O;kikjhA

¼45½ jkT; ljdkj }kjk uke fuÆo"V fd, tkus okys fuEufyf[kr nks O;fä&&

¼4d½ ,d vFkZ'kkL=hA

¼4[k½ ,d m|ksxifrA

¼46½ lfpo] mÜkj çns'k ljdkj] tks —f" k dk çHkkjh gksA

¼47½ i'kq&ikyu funs'kdA

¼48½ fucUèkd lgdkjh lfefrA

¼49½ —f" k funs'kd tks dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dk insu lfpo Hkh gksxk

vkSj

¼410½ gksxk —f" k foKkiu vfèdkjh] tks dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dk insu la;qä lfpo gksxkA

108- lnL; lfefr;ksa }kjk uke&funsZ'ku-&[èkkjk 40¼42½¼432½ nsf[k;s]&çR;sd lnL; lfefr çR;sd rhljs o" kZ dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lfpo ds vfèk;kpu ij] rnFkZ ladYi ikfjr djds] vius lnL;ksa esa ls ,d mRiknd rFkk ,d O;kikjh dk uke&funsZ'ku mä ijke'kZ lfefr esa ik;p mRikndksa rFkk ik;p O;kikfj;ksa dk fuokZpu djus ds fy, i'Fkd&i'Fkd fuokZpu e.My cukus ds fufeÜk djsxhA

109- lnL;ksa dk fuokZpu-&[èkkjk 40¼42½¼432½ nsf[k;s]&lnL; lfefr;ksa }kjk uke fuÆn"V fofHkUu mRikndksa rFkk O;kikfj;ksa }kjk Mkd er&i= ls Øe'k% ik;p mRiknd rFkk ik;p O;kikjh mu O;fDr;ksa esa ls fuokZfpr fd, tk,axs] tks fu;e 108 ds vèkhu lnL; lfefr;ksa }kjk uke fuÆn"V fd;s x, gksaA

fu;e 110&118½ mÜkj çns'k —f" k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]
1965 102

110- uke&funsZ'ku rFkk fuokZpu ds fy, fnukad dh lwpuk-&[/kkjk 40¼42½¼432½nsf[k;s]&dsUæh; ijke'kZ lfefr dk lfpo] çR;sd lnL; lfefr dk og fnukad lwfpr djsxk] tc rd lnL;] lfefr;ka fu;e 108 ds vèkhu nks fuokZpu e.Myksa ds lnL;ksa ds uke&funsZ'ku djsxh vkSj og fnukad Hkh lwfpr djsxh tc rd ik;p mRikndksa rFkk ik;p O;kikfj;ksa dk fuokZpu muds vius oxZ esa ls gksxk %

çfrcUèk ;g gS fd fuokZpu e.Myksa ds uke&funsZ'ku ds fnukad rFkk dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lnL;ksa ds fuokZpu ds fnukad ds chp dh vfrfjä vofèk lkb fnu ls de u gksxhA

111- fuokZpd ds fy, funsZ'ku-&[èkkjk 40¼42½¼432½ nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr esa fuokZpu pkgus ds fy, bPNqd nks fuokZpu e.Myksa ds lnL;] fu;e 110 ds vèkhu lwpuk ds fnukad ls 15 fnu ds Hkhrj vkSj mä lwpuk esa fuÆn"V fuokZpu ds fnukad ls de ls de rhl fnu iwoZ uke funsZ'ku&i=ksa dh fu;r çi= esa dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lfpo dks izLrqr djsxk %

çfrcUèk ;g gS fd çR;sd uke&funsZ'ku&ç= Øe'k% izLrkod rFkk vuqeksnu ds

:i esa] ;FkkfLFkfr]mRikndksa rFkk O;kikfj;ksa ds fuokZpu e.My ds nks lnL;ksa }kjk leÆFkr gksxkA

112- uke okil ysuk-&[/kkjk $4\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&dksÃ Hkh mEehnokj fu;e 109 ds vèkhu fuokZpu fnukad ls ik;p fnu iwoZ fyf[kr uksfVl nsdj] dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lfpo dks fyf[kr lwpuk }kjk viuk uke okil ys ldrk gSA

113- fuokZpu dk lapkyu-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&fu;e 107 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ rFkk [k.M $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ ds vèkhu dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lnL;ksa ds fuokZpu dk lapkyu] jkT; ljdkj }kjk ljdkjh xtV esa foKflr çdkf'kr djds] rnFkZ ukeksfn"V çkèkdkjh djsxkA

114- lnL;ksa ds fuokZpu esa fookn-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lnL;ksa ds fuokZpu ds lEcUèk esa mBus okys lHkh fooknksa dk fuLrkj.k jkT; ljdkj }kjk ,slh tkap djus ds i'pkr~ fd;k tk,xk vkSj tks rnFkZ vko';d le>k tk, vkSj jkT; ljdkj dk fu.kZ; vfUre rFkk cUèkudkj gksxkA

115- fuokZfpr rFkk uke fuÆn"V lnL;ksa ds lEcUèk esa foKflr &[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&jkT; ljdkj] ljdkjh xtV esa foKflr }kjk dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds fuokZfpr] uke fuÆn"V rFkk insu lnL;ksa ds ukeksa dh vksj ml fnukad dh ?kks"k.kk djsxh tc ls dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr laxfBr gqÃ le>h tk,xhA

116- dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dk dk;Z&dky-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dk dk;Z&dky] fu;e 115 ds vèkhu mlds laxfBr gksus ds fnukad ls çkjEHk gksdj rhu o"kZ ds fy, gksxkA

117- dsUæh; Hk.Mh ijke'kZ lfefr ds —R;-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&—f"k vkÆFkd fodkl djus vkSj —f"k mRiknu esa O;kikj dk vPNk fofu;e djus vkSj jkT; dh fofu;fer ef.M;ksa esa —f"k&foØ; dk lqèkkj djus ds fo"k;ksa esa jkT; ljdkj dks ijke'kZ nsxk vkSj vfèkfu;e ds vUrxZr vkus okys ;k mlds vèkhu lHkh fo"k;ksa esa jkT; ljdkj rFkk e.Mh lfefr;ksa ds chp lEidZ ds :i esa dk;Z djuk dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds —R; gksaxsA

118- çFke dsUæh; ijke'kZ lfefr dk laxBu-&[èkkjk $42\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&çFke dsUnzh; e.Mh ijke'kZ lfefr jkT; ljdkj }kjk jkT; e.Mh fofu;eu ds ykxw gks tkus ds ,sls le; ds i'pkr~ laxfBr dh tk,xh tks jkT; ljdkj yksdfgr esa vko';d rFkk b"Vdj voèkkfjr djsA

fu;e 119&128d $\frac{1}{2}$ mÙkj çns'k —f"k mRiknu e.Mh

fu;ekoyh] 1965 103

119- çFke dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds fy, uke&funsZ'k&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&çFke dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lHkh lnL;] jkT; ljdkj }kjk fu;e 107 esa mfYyf[kr oxZ ds O;fä;ksa esa ls uke fuÆn"V fd, tk,axsA

120- cSBd-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}32\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dh cSBd —f"k o"kZ esa rhu eghus lkekU;rk ,d ckj gksxh] fdUrq lHkkifr mlds ipkl çfr'kr lnL;ksa }kjk fyf[kr :i ls ekax fd, tkus ij vFkok Lor% dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dh dksÃ fo'ks"k cSBd cqyk ldrh gSA

121- lHkkifr vFkok mi&lHkkifr cSBdksa dh vè;{krk djsxk-&[èkkjk 40¼2½¼32½
nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ije'kZ lfefr dh çR;sd cSBd dh vè;{krk lHkkifr vFkok mldh
vuqifLFkfr esa mi&lHkkifr djsxkA

122- cSBdksa dh dk;Z lwph&[èkkjk 40¼2½¼32½ nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr çR;sd cSBd dh dk;Z&lwph lfefr ds la;qä lfpo }kjk mä cSBd ds fnukad ls de ls de ,d llrkg iwoZ mlds lnL;ksa dh ifjpkfyr dh tk,xhA

123- cSBdksa dh x.kiwfr-&[èkkjk 40¼2½¼32½ nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ
lfefr dh dksÃ cSBd rc rd u gksxh tc rd fd cSBd esa de ls de vkèkh la[;k esa mlds
lnL; mifLFkr u gksA

124- cSBd dh dk;Zokfg;k;-&[èkkjk 40¼2½¼32½ nsf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr dh izR;sd cSBd dh dk;Zokfg;k; ml ds la;qä lfpo }kjk vfHkfyf[kr vkSj lajf{kr dh tk,xh vkSj dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds lHkh lnL;ksa dks ifjpkfy dh tk,xhA

125- O;;-&[èkkjk 40¼2½¼32½ nsf[k;ks]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ij gksus okyk
O;; fu;e 107 ds mi&fu;e ¼2½ ds vèkhu lnL; lfefr;ksa ds va'knkuksa esa ls iwjk fd;k
tk,xk vkSj vfrfjä dks] ;fn dksÅ ,slh jhfr ls fofu;ksftr fd;k tk,xk vFkok mi;ksx esa yk;k
tk,xk tSlk dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr le;≤ ij fu.kZ; djsaA

126- ys[ksa-&[èkkjk 40¼2½¼32½ nsf[k;s]&¼1½ lnL; lfefr;ksa ls çkİr
va'knkuksa rFkk dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ij fd, O;; dk ,d leqfpr ys[kk mã ijke'kZ
lfefr ds la;qä lfpo }kjk j[kk tk,xkA

¼2½ çR;sd o''kZ ds fy, dsaUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds ys[kksa dh ys[kk&ijh{kk] LFkkuh; fufèk ys[kk ijh{k d }kjk dh tk,xhA ys[kk ijh{kk ds i'pkr~ la;qä lfpo }kjk mUgsa mä ijke'kZ lfefr ds le{k vuqeksnu ds fy, j[kk tk,xkA

127- lnL;ksa dh ;k=k rFkk nSfud HkÜks&[èkkjk 40¼2½¼32½ nsf[k;s]&dsUæh;
e.Mh ijke'kZ lfefr ds xSj&ljdkjh lnL;ksa dh ;k=k HkÜkk rFkk nSfud HkÜkk mlh
çdkj fn;k tk,xk tks jkT; ljdkj ds çFke Js.kh ds vfèkdkfj;ksa dk vuqeu; gksA

128- la;qä lfpo ds ikfJlfed-&[èkkjk 40¼2½¼32½ osf[k;s]&dsUæh; e.Mh ijke'kZ lfefr ds la;qä lfpo ds dsUæh; ijke'kZ lfefr ds çfr viuh lsok;sa nsus ds fy, ipkl #i;s çfrekg ds ikfJlfed fn;k tk,xkA

1[vè;k; 9&d

dsUæh; e.Mh fufèk vkSj mldk 0;;

128&d- mıs';&dsUæh; e.Mh lfefr fufèk esa tek èkujkf'k dk mi;ksx fuEufyf[kr
mn~ns';ksa ds fy, fd;k tk,xk] vFkkZr~&&

[illegible]

1- vfèklwpuk laå 4748@12&5&2000&600¼483½&95 fnukad 30&2&2000 }kjk
c<+k;k x;kA

fu:e 131&133½ m̀Ùkj cns'k —f" k mRiknu e.Mh

fu;ekovh]1965 104

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ foÙkh; :i ls detksj vkSj vfodflr lfefr;ksa dks _k ;k vuqknku ds :i esa lgk;rk ds fy;s]

83 / 116

dks vkoafVr Hkkx esa ls fu"ikfnr fd;s tkus okys dk;ksZa ds fy,
iz'kkldh;@foRrh; vkSj rdudh vuqeksnu e.Mh ifj"kn ds fu;eksa ,oa izfØ;k
ds vuqlkj fn;k tk,xkA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$

jkT; ljdkj dks vkoafVr Hkkx esa ls
fu"ikfnr fd;s tkus okys dk;ksZa dk iz'kkldh; ,oa foRrh; vuqeksnu jkT;
ldkj }kjk fn;k tk,xkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ jkT; ljdkj dks vkoafVr Hkkx esa ls fu"ikfnr fd;s tkus okys dk;ksZa
ds izLrko vuqeksnu gsrq funs'kd }kjk jkT; ljdkj dks izsf"kr fd, tk,xsa A

128&M+- ys[kk-& dsUnzh; e.Mh fuf/k ls mixr O;; dk ys[kk e.Mh ifj"kn
eq[;ky; ds lkFk gh lEcU/kr e.Mh lfefr dk;kZy; vkSj fuekZ.k [k.M
dk;kZYk; esa j[kk tk,xkA bldk fooj.k e.Mh ifj"kn~ eq[;ky; ls fuekZ.k]
lkaf[;dh vkSj ys[kk vuqHkkxksa dks ekfld izxfr fjiksVZ ds lkFk =Sekfld :i
ls Hkstk tk,xkA

128&p- mi;ksx izek.k&i=-& dsUnzh; e.Mh fuf/k ls izklr /ku dk leqfpr
miHkksx izek.k&i= fof/kr lfefr vkSj fuekZ.k [k.M }kjk e.Mh ifj"kn~
eq[;ky; dks vfuok;Z :i ls izR;sd o"kZ] vxys ekg ds vUr rd Hkstk tk,xkA

128&N- fo'ks"k-& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vuqnku ek= mUgha lfefr;ksa dks fo'ks"k
ifjLFkfr esa fn;k tk,xk ftudh _k okilh dh {kerk ux.; vFkok vfr{kh.k
gksxhA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ fdlh lfefr dks lkekU;r;k ,d foRrh; o"kZ esa mldh okf"kZd vk; ds
rhu xqus ls vf/kd dk vuqnku ugha iznku fd;k tk,xkA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ dsUnzh; e.Mh fuf/k dh /kujkf'k ek= mu lfefr;ksa ds fuekZ.k
rFkk ekxZ lEcU/kh dk;ksZa dh iw.kZrk ds fy, O;; dh tk,xh tks foRrh; :i ls
_.kkRed i{k ds gSA

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$ dsUnzh; e.Mh fuf/k dh /kujkf'k dk mi;ksx foRrh; :i ls _.kkRed
lfefr;ksa ds viw.kZ fuekZ.k dk;ksZa dks iwjk djus ds fy, fd;k tk,xkA

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ lsl dh /kujkf'k foRrh; :i ls thou {ke lfefr;ksa esa ekxZ dk;ksZa ds
fuek.kZ esa O;; ugha dh tk,xhA

v/;k; 10

lkekU;

1[129- vf/kfu;e ds v/khu foKflr;ksa ds izdk'ku dh jhfr-& vf/kfu;e dh
/kkjk 5]6]8 rFkk 11 ds v/khu lHkh foKflr;k;&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ lEcU/kr e.Mh {ks= esa fgUnh es foKflr dh izfrfyfi;kj caVokjk]
vkSj

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ lEcU/kr e.Mh {ks= esa izeq[k LFkkuksa ij foKflr dh izfrfyfi;kj
fpidkdj izdkf'kr dh tk,xhA 2[130- vf/kfu;e dh /kkjk 5 rFkk /kkjk 8 ds v/khu
vkifRr;kW%& vf/kfu;e dh /kkjk 5 vFkok 8 ds v/khu lHkh vkifRr;kW] ,slh
vkifRr;kW vkeaf=r fd;s tkus dh vf/klwpuk ds ljdkjh xtV esa izdkf'kr fd;s tkus

25 dh mi&èkkjk $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$ ds vèkhu vihy çkIr gksus ij jkT; ljdkj ekeys dh tk;p djus vkSj lEc) O;fä dks Lo;a mifLFkr gksdj lquokÃ dk leqfpr volj nsus ds i'pkr~ vihy dk fuLrkj.k djsxk vkSj jkT; ljdkj dk fu.kZ; vfUre rFkk cUèkudkj gksxk($\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$ vfèkfu;e dh èkkjk 25 ds vUrxZr nk;j vihy dk fuLrkj.k vihy nk;j gksus dh frfFk ls 60 fnu ds vUnj fd;k tk;sxkA 133&d- vfèkfu;e ds vèkhu iqujh{k.k $\frac{1}{4}$ èkkjk $32\frac{1}{2}$ & $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ vfèkfu;e ds vèkhu çR;sd iqujh{k.k ds fy;s udn nl #i;s dk 'kqYd lfefr ds ikl tek fd;k tk;sxk vkSj lfefr ls mlds fy, ,d jlhn yh tk;sxhA

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mifu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds mi&cUèkksa ds vèkhu jgrs gq; vfèkfu;e ds vèkhu dksÃ iqujh{k.k rc rd xzg.k ugÈ fd;k tk;sxk tc rad mlds lkFk mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V 'kqYd dh èkujkf'k ds fy;s lfefr }kjk ;Fkk fofèk nh x;h jlhn u gksA

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ds mi&cUèkksa ds vèkhu jgrs gq;] vfèkfu;e dh èkkjk 32 ds vèkhu iqujh{k.k çkIr gksus ij ifj"kn~ vFkok mlds }kjk ukfer vfèkdkjh ekeys dh tkap djus vkSj lEc) O;fä dks Lo;a mifLFkr gksdj lquokÃ dk leqfpr volj nsus ds i'pkr~ iqujh{k.k nk;j fd;s tkus dh frfFk ls 60 fnu ds vUnj iqujh{k.k dk fuLrkj.k djsxkA ifj"kn vFkok blds }kjk ukfer vfèkdkjh lquokÃ ds nkSjku fofèkd fcUnqvksa ds lkFk&lkFk lfefr }kjk ikfjr vkns'k vksvkSfpR;iw.kZ gSa vFkok ugÈ] ij Hkh xq.k&nks"k ds vkèkkj ij fopkj djsxk vkSj ;Fkksfpr vkns'k ikfjr djsxkA ifj"kn~ vFkok blds }kjk ukfer vfèkdkjh dk fu.kZ; vfUre rFkk cUèkudkj gksxkA] 134- fuokZpu ds fy, 'kqYd-&[èkkjk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}25\frac{1}{2}$ nsf[k;s]& $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ykblsUlèkkfj;ksa ds chp vkil esa vFkok mlds vkSj fuÆn"V —f"mRiknu ds foØ; ;k Ø; dk lkSnk djus okys O;fä;ksa ds fooknksa ds fookpu ds fy, 'kqYd fuEufyf[kr gksxk %

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ varxxZLr èkujkf'k dk nks çfr'kr] fdUrq nl #i;s ls vfèkd u gks] ;fn fookpu dk fdLh fuÆn"V —f"mRiknu ds ikjs"k.k ds lEcUèk esa ewy rkSy ;k Hkqxrku ls gks] vkSj

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ ik;p #i;s] ;fn fookpu dk lEcUèk esa [k.M $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V fo"k.k ls fHkUu fdLh vU; fo"k; esa gks]

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$ mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ esa fuÆn"V 'kqYd dk Hkqxrku ml O;fä }kjk lfefr dks udnh esa fd;k tk,xk tks ik 56 ds mi&fu;e $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$ ds [k.M $\frac{1}{4}M\frac{1}{2}$ ds vèkhu dksÃ fookn fookpu ds fy, çLrq djus dk bPNqd gksA

135- dfri; ekeyksa esa funs'kd ds vfèkdkj-&[èkkjk 27 rFkk $40\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\frac{1}{4}30\frac{1}{2}$ nsf[k;s]&vfèkfu;e rFkk bu fu;ekoyh ds mi&cUèkksa ij çfrdwy çHkko M+kys fcuk funs'kd&

¼1½ lfeFr ds dk;ks± dk fu;rdkfyd fujh{k.k vius }kjk rnFkZ çkfe`—r fdlh
vfèkdjkksa ls djr ldrk gS(

fu;e 136&137 mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

108

&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&
&&&&&&&&&&&&&

 $1\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$

fjiksVZ ;k f'kdk;r izkIr

gksus ij vFkok Lor% lfefr ds 0;; ij lfefr ds ys[kksa dh fo'ks"k ys[kk ijh{kk djus
dk vkns'k ns ldrk gSA

$$1\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$$

lfefr] mlds lHkkifr] mi

lHkkifr ;k fd;h lnL;] vf/kdkjh ;k deZpkjh dks ,slh dk;Zokgh djus dk funs'k ns

ldrk gS] tks og e.Mh {ks=} iz/kku e.Mh LFky rFkk mi&e.Mh LFkyksa ds
lq/kkj rFkk fodkl ds fy, vko';d le>s]

 $1/4 4 1/2$

```
,sls vf/kdkjksa dk iz;ksx
```

dj ldrk gS vkSj ,sIs vkns'kksa dks ns ldrk gS tks og vf/kfu,e ds v/khu lfefr vkSj mlds lHkkifr] mi&lHkkfir] lnL;ksa vf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa }kjk mfpr :i ls dk;Z djus rFkk mu ij izHkkoiw.kZ v/kh{k.k

rFkk fu;a=.k j[kus ds fy, vko';d le>s%

izfrcU/k ;g gS fd v/kh{k.k rFkk fu;a=.k ds ,sls vf/kdkjksa dk tgk; rd mudk lEcU/k vf/kfu;e dh /kkjk 13 dh mi&/kkjk¼1½ ds v/khu lfefr }kjk fu;qDr vf/kdkfj;ksa rFkk deZpkfj;ksa ls gS] iz;ksx lfefr ds lHkkifr ds ek;/e ls fd;k tk,xkA

 $1\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$

vf/kfu;e dh /kkjk 27 dh

mi&/kkjk¹/₄4¹/₂ ds v/khu dksbZ tkWp djus ds fy, fdlh Hkw&x`gkfn okgu ;k
LVkd dk fujh{k.k dj ldrk gS vFk

mudk fujh{k.k dik ldrk gSA

136- fo'ks" k mi&cU/k%& ¼/kkj k 40¼2½¼32½ nsf[k;s½& vf/ku;e ds
mi&cU/kksa ds v/khu jgrs gq, jkT; ljdkj ljdkjh xtV esa foKflr }kj k bl fu;ekoyh]
ds iz[;kiu ds fnukad ls izFke ckjg eghuksa dh vof/k ls bl fu;ekoyh ds fdUgha
mi&cU/kksa dks ,slh vof/k ds fy, vkSj ,slh lhek rd izorZu ls fuyafer dj ldrs gS
tks og vko';d le>sA

1[137&ubZ d`f”k izlaLdj.k bdkb;ksa dh LFkkiuk ij e.Mh ‘kqYd ls NwV ȳ/kkjk
17&d¼1½¼d½À ¼1½ ,slh uo LFkkfir d`f”k izlaLdj.k bdkbZ] ftlds la;a= vkSj
e’khujh dh ykxr ikWp djksM+ ;k mlls vf/kd gks] e.Mh ‘kqYd ls NwV ds fy,
fofgr izi= lksyg esa ;FkkfofufnZ”V leLr lqlaxr nLrkostksa vkSj layXudksa rFkk
izlaLdj.k ‘kqYd ds :i esa lEcFu/kr e.Mh lfefr ds lfpo ds i{k esa :0 20]000 ds
cSad Mªk¶V ds lkFk lacaf/kr e.Myk;qDr ds le{k vkosnu izLrqr dj ldrh gSA
vkosnu&i= izkIr gksus ds lkr fnuksa ds Hkhrj e.Myk;qDr mDr vkosnu&i= dks
lEcFu/kr ftys ds ftyk eftLVªsV dks fjiKsVZ gsrq vxzlkfir dj nsxkA

$$\text{lfefr} \quad \ln L;$$
[illegible]

109

bdkbZ ls gSA

fry vkSj elwj NaVh ds fu;kZr ds ekeys esa NwV ds fy, funs'k] jkT; ljdkj }kjk

[illegible]

&&&&&&&&&&&&&&&¼rhu½ çlaLdj.kdrkZ] — "kd&mRiknd dks
funs'kda }kjk ;Fkk fofgr Hkqxrku jlhn tkjh djsxk rFkk bZ&e.Mh iksVZY ij
jlhn dh foojf.k;ksa dks Hkjsxka çlaLdj.kdrkZ] jlhn dh çfr e.Mh lfefr dks tc
dHkh visf{kr gks çLrq djsxka
¼pkj½ çR;[k foi.ku ds LFkku ls Ø; djus ds ekeys esa çlaLdj.kdrkZ lEcaf/k
e.Mh lfefr dks Ø; ls iwoZ funs'kd }kjk fofgr vkSj bZ&e.Mh iksVZY ij miyCdk
çk:i esa v,uykbu lwfpr djsxka
¼ik;p½ fdlh fof'k"V —f"k o"kZ esa] fu;e 139 vkSj fu;e 140 ds v/khu fdlh
[kk] çlaLdj.k bdkbZ ds fy;s e.Mh 'kqYd o fodkl midj ls NwV çkIr fofufnZ"V
—f"k mRiknu dh dqy ek=k ml o"kZ ds fy, [kk] çlaLdj.k bdkbZ dh {kerk ls
vf/kd ugha gksxha
¼N%½ çlaLdj.kdrkZ] — "kd mRiknd ds [kkrk esa /kujkf'k dk Hkqxrku
djsxk rFkk mlls lEcU/k vfHkys[k çi=&6 ds ek;/e ls j[ksxka
¼lkr½ Hkqxrku dk C;kSjk 15 fnuksa ds Hkhrj e.Mh iksVZY ij viyksM fd;k
tkuk pkfg,A
¼vkb½ çlaLdj.kdrkZ }kjk — "kd&mRiknd dks 10 fnuksa ds Hkhrj muds
cSad [kkrs esa Hkqxrku djuk gksxka ;fn çlaLdj.kdrkZ iwoZ mfYyf[kr
dkjZokbZ djus esa foQy jgrk gS] rks e.Mh 'kqYd vkSj fodkl midj dh NwV
vfof/kekU; gks tk,xhA
¼uks½ çlaLdj.kdrkZ }kjk 15 fnuksa ds Hkhrj e.Mh iksVZY ij Hkqxrku dk
iw.kZ C;kSjk miyC/k dkjuk gksxka ;fn çlaLdj.kdrkZ iwoZ mfYyf[kr
dkjZokbZ djus esa foQy jgrk gS] rks e.Mh 'kqYd vkSj fodkl midj dh NwV
vfof/kekU; gks tk,xhA
141&¼1½ foÙkh; o"kksaZ 2016&17] 2017&18] 2018&19] 2019&20
rFkk 2022&23 ds fy;s ¼o"kZ 2020&21 vkSj 2021&22 tc — "kd mit O;kikj
vkSj okf.kT; ¼lao/kZu rFkk lhyhdj.k½ vf/kfu;e] 2020 ¼vf/kfu;e la[;k 21
lu~ 2020½ ço`Ùk] Fkk vFkok dksfoM egkekjh QSyh gqbZ Fkh] dks
vioftZr djds½ jkT; ds leLr ,aihá,eálhá ds fy, çi= 6 ds vuqlkj O;kikj ij ns;
ftUlokj e.Mh 'kqYd vkSj fodkl midj dks tksM+dj i`Fkdr% x.kuk dh tk;sxhA
vf/kfu;e ds mica/kksa ds v/khu nh x;h ftUlokj] e.Mh 'kqYd vkSj fodkl midj
ls NwV ds dkj.k çfriwfrZ ;k vf/kR;ftr /kujkf'k] ;fn dksbZ gks] dks Hkh ml
foÙkh; o"kZ ds fy, laxf.kr dh tk;sxh vkSj çi=&6 ds vk/kkj ij xf.kr /kujkf'k ls
bldks ?kVk fn;k tk;sxh bl çdkj laxf.kr /kujkf'k jkT; dh leLr ,aihá,eálhá dh
ml foÙkh; o"kZ dh ftUlokj okf"kZd vk; gksxhA ¼2½ lhkh ,aihá,eálhá dh
vk; esa] ftUlokj okf"kZd o`f) dh vkSlr nj dh x.kuk] fiNys ik;p o"kksaZ dh
mi;qZä jhfr ls laxf.kr vk; ds vk/kkj ij dh tk;sxhA
okf"kZd o`f) dh bl x.kuk ds fy,] ftl nj ij e.Mh 'kqYd mn~xzghr fd;k x;k gS]
mls /;ku esa j[kk tk,xk vkSj x.kuk bl çdkj dh tk,xh ekuks fd e.Mh 'kqYd ,slh
vof/k ds fy, 1 çfr'kr gks] tc O;kikj ij 2 çfr'kr dh nj ls e.Mh 'kqYd mn~xzghr
fd;k x;k gksA
¼3½ fdlh fof'k"V foÙkh; o"kZ ds fy, leLr ,aihá,eálhá dh dqy vk;] ftUloki

&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&&
&&&&&&&&&&&&&

1- vf/klwpuk la0 2965@80&1&2005&600¼160½&91 fnukad 10-01-2006 tks
m0iz0 vlk/kkj.k xtV Hkkx&4 [k.M ¼[k½ fnukad 10-01-2006 dks izdkf'kr gqvk }kjk
vUr% LFkkfir ¼10-01-2006½ ls izHkkohA

2- vf/klwpuk la0 07@2019@2485@80&1&2008&600¼22½@2002 Vh0lh0 }kjk
fudky fn:k x:k A

3- vf/klwpuk la0 2937@12&5&1998&600¼37½&98] fnukad 14-08-1998 }kjk izi= 5 ,oa izi= 6 izfrLFkkfirA

4- vf/klwpuk la[k 10@2023@313@80&1&2023&80&1099&18&2019 fnukad 16 vxLr]
2023 }kjk izfrLFkkfirA

izi= mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

110

[illegible]

~~~~~ izi= la[j;k 1 ls 4&d rd [\*\*\*]2

```
3[izi= la[;k&5
```

$$\frac{1}{4}fu;e\ 50\&A\ vkSj\ 66\frac{1}{4}2\frac{1}{2}\ nsf[k;s\frac{1}{2}$$

xsV &ikl izkf1r gsrq izkFkZuk&i=@?kks" k.kk&i=

vkosnd dk fnukad -----iqfLrdk la[;k-----

-----dze la[;k-----OeZ dk uke----- xUrO;

e.Mh lfefr dk uke-----xsV&ikl ds fy, lhekUr laxzg dsUnz

ds uke-----ykbIsUl la[j;k-----xUr0; jkT;

dk uke-----

lsok esa]

lfpo]

d'f'k mRiknu e.Mh lfefr]-----

ftyk-----

egksn;]

d`i;k fuEu C;kSjksa ds vuqlkj fufnZ"V d`f"k mRiknu dks ckgj ys tkus ds

fy, xsV&ikl tkjh djus dk d"V djsaA

92 / 116

93 / 116

$$\frac{1}{4}QeZ \text{ dh } \check{c}kf\grave{e}k-r \text{ eqgj}\frac{1}{2}$$

fVli.kh&&vfrfjä lwpuk] ;fn gks] rks i`Fkd~ i=d ij nh tk ldrh gSA

$$\frac{1}{4}dk; kZy; ds \text{ mi}; ksx \text{ ds}$$
 $f_{y,1/2}$ 

lfpo@çkfèk—r lsod dk

çek.k&i=

çekf.kr fd;k tkrk gS fd mi;qZä —f" k mRiknu ds lapj.k ds fy, bl  
 çi= esa nh x;h lwpukvksa vkSj vkosnd ds LVkd jftLVj esa nh x;h  
 lwpukvksa dh lE;d~ :i ls iqf"V djds esjs }kjk xsV&ikl la[k;k-----  
 fnukad-----dks tkjh fd;k x;k gSA mi;qZä mRiknu dh ek=k  
 dks ?kVkrs gq, vkSj xsV&ikl la[k;k----- vafdr djrs gq, eSus LV,d  
 jftLVj fd i`"B----- ij gLrk{kj dj fn;k gSA

lfpo@izkf/kd`fr

e.Mh    lfefr

`vf/kdkjh@deZpkjh dk gLrkj&&&&&&&`

uke&&&&&&&&&&&&

inuke&&&&&&&&&

$\frac{1}{4}e.Mh$  lfe fr dh

 $eqgj^{1/2}$ 
$$|z|=$$

mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh]1965

112

[illegible]

&&&&&&&&&&&&&&

```
çİ= la[;k 5&d
```

$$\frac{1}{4}f_{u;e} \ 50 \&d \ nsf[k;s\frac{1}{2}$$

xsVikl

—f" k mRiknu e.Mh lfefr&&&&&&&&&

igfLrdk la[;k-----dze la[;k-----tkjh

djus dk fnukad-----o le; ----- 'kCnksa esa---

-----

LVkd iftLVj i" B la[;k-----layXu izi=&9 dh la[;k-----

-----,oa fnukad----- xUr0; dh nwjh-----

-----fdyksehVj xsV&ikl ds fy, lhekUr xzg dsUnz dk uke-----

----- vkSj dksM-----

.....

xUr0; LFkku ij igq;pus dk fnukad -----

-----vkSj le:-----

|        |      |        |                         |       |       |
|--------|------|--------|-------------------------|-------|-------|
| xsV&ik | izi= | Ifjokg | fufnZ"V d`f'k mRiknu dk | dszrk | dszrk |
|--------|------|--------|-------------------------|-------|-------|

95 / 116





vk&lt;fr;k@Fkksd 0;kikjh dk uke-----

Øsrk ls lacaf/kr lfefr dk uke-----

Øsrk ;k mlds vfHkdrkZ }kjk vfHkLohd`fr -----

vk&lt;+fr;k@Fkksd 0;kikjh dk gLrk{kj ----- dzsrk ds gLrk{kj-----

----- uke vkSj iwjk irk -----

1-fuxZr djus okys vk<+fr;k@0;kikjhA

QeZ dh eqgj -----

2-Øsrk 0;kikjh ds ek/;e ls xUr0; e.Mh lfefrA

3-e.Mh lfefr dks tgkj; foØ; dk lkSnk gqvk gS -----

----- 4-Øsrk

0;kikjhA

fVli.kh& vfrfjÄ lwpuk ;fn dksbZ gks] i`Fkd i=d ij

nh tk ldrh gSA

izi=] mRrj izns'k d'f''k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 116

eSa ,rn}kik vuqc) djrk gWw fd eS mi;qZDä d`f'k mRiknu dh LrEHk 6 esa

mlds lkeus fufnZ"V nj ij yw; xk vkSj eq>s bl nj ls gVkus dk dksbZ vf/kdkj

ugha gSA eSa ;g Hkh vuqc) djrk gwWj fd eSa mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh

fu;ekoyh] 1965 ds fu;e 76 ds mi&fu;e  $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$  vkSj  $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$  ds mi&cU/kksa dk  
ikyu d;ixkA

Øsrk ;k mlds vfHkØsrk ds gLrk{kj

1[izi= la[;k&10&d

fu;e  $5\frac{1}{4}1\frac{1}{2}\frac{1}{4}p\frac{1}{2}$  nsf[k;s

| dze<br>la0 | d`"kd<br>dk uke | firk dk<br>uke | iwjk<br>irk | mRrj<br>izns'k<br>esa<br>mlds<br>lkik | foxr rhu d`f`k o`kksZ esa<br>izi=&6 ij fcdzhr lap;h<br>ewY; |      |      |     |
|------------|-----------------|----------------|-------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------|------|-----|
|            |                 |                |             |                                       | o`kZ                                                        | o`kZ | o`kZ | dqy |
| 1          | 2               | 3              | 4           | 5                                     | 6                                                           | 7    | 8    | 9   |
|            |                 |                |             |                                       |                                                             |      |      |     |

izi=

la[;k&10&[k

fu;e

$5\frac{1}{4}1\frac{1}{2}\frac{1}{4}N\frac{1}{2}$

nsf[k;s

| dze<br>la0 | O;kikj<br>h dk | firk dk<br>uke | iwjk<br>irk | foxr rhu d`f`k o`kksZ esa<br>e Mh 'kaYd dk lap;h ewY. |      |      |     |
|------------|----------------|----------------|-------------|-------------------------------------------------------|------|------|-----|
|            |                |                |             | o`kZ                                                  | o`kZ | o`kZ | dqy |
| 1          | 2              | 3              | 4           | 5                                                     | 6    | 7    | 8   |
|            |                |                |             |                                                       |      |      |     |

izi=

la[;k&10&x

fu;e

$5\frac{1}{4}1\frac{1}{2}\frac{1}{4}\text{¥}\frac{1}{2}$

nsf[k;s

| dze<br>la0 | vk<+fr;<br>k dk | firk dk<br>uke | iwjk<br>irk | foxr rhu d`f`k o`kksZ esa<br>e Mh 'kaYd dk lap;h ewY. |      |      |     |
|------------|-----------------|----------------|-------------|-------------------------------------------------------|------|------|-----|
|            |                 |                |             | o`kZ                                                  | o`kZ | o`kZ | dqy |
| 1          | 2               | 3              | 4           | 5                                                     | 6    | 7    | 8   |
|            |                 |                |             |                                                       |      |      |     |

izi= la[;k&11

[fu;e  $35\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$  nsf[k;s]

uke&funsZ'ku i=

e.Mh lfefr ds lHkkifr@milHkkifr in dk fuokZpu

fVdV ds vkdkj

dk

uohure 2 lseh× 2-

5 lseh

dk Nk;kizfr

$\frac{1}{4}uhps$  Hk $kx&1$  ;k 2 esa tks ykxw u gks mls dkV

$$\text{nsa}^{1/2}$$

Hkx&amp;1

eSa e.Mh lfefr-----ftyk-----

-----ls lHkkifr@milHkkifr in ds fuokZpu gsrq

izR;k'kh ds :i esa ukefunszf'kr djrk gwWA

izi=] mRrj izns'k d'f''k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 117

izR:k'kh dk uke-----firk@ekrk@ifr dk

uke-----mldk Mkd dk irk -----

-----mldk uke lHkk fuokZpu {ks=

ds fy,  $\frac{1}{4}f_0/k_k$  lHkk fuokZpu {ks= esa lfEefyr  $\frac{1}{2}$  fuokZpd ukekoyh

ds Hkx la0-----ds

dz0la0 -----ij izfof"V vkSj og mifjfyf[kr e.Mh lfefr dk

lnL; gSA

fnukad-----

izLrkod dk

gLrk{kj}-----Hkx&2

eSa] Hkx&1 esa mfYf[kr çR;k'kh ¼tks ykxw u gks mls dkV

nsa½ bl uke funsZ'ku gsrq lgefr nsrk gwı vkSj ,rn}kjk ?kks"k.kk djrk  
gwı&

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$  ;g fd eSa Hkkjr dk ukxfid gwj vkSj eSaus fdLh fons'kh

jkT;@jk"V<sup>a</sup> dh ukxfjdrk ugÈ xzg.k dh gSA

$\frac{1}{4}[k^{1/2}; g, f, d, e, \text{Saus}]$

o"KZ dh vk;q iw.kZ dj yh gSA  $\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$  ;g fd esjk uke esjs firK@ekrk@ifr

dk uke Bhd orZuh esa ----- gS(  $\frac{1}{4}$ Hkk"kk dk uke $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}k\frac{1}{2}$  esjh loksZÙke tkudkjh vkSj foÜokl ds vuqlkj eSa e.Mh

[illegible]

lHkkifr@mi&lHkkifr ds :i esa fuokZfpr fd;s tkus gsrq vgZ gw; vkSj

fujfgZr Hkh ugÈ gwjA

fnukad-----

izR;{khZ dk gLrk{kj

Hkkx&amp;3

$$\frac{1}{4}1\frac{1}{2} \text{ D;k } \text{cR;k'kh\&}$$
$$\frac{1}{4} \frac{1}{2} \text{ yksd } \text{çfrfufèkRo vfèkfu;e] } 1951 \frac{1}{4} \text{vfèkfu;e la; k 43 lu} \sim 1951 \frac{1}{2}$$

dh èkkjk 8 dh mi&èkkjk  $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$  ds vèkhu fdUgÈ vijkèk  $\frac{1}{4}$ vijkèkh $\frac{1}{2}$  dk

;k mldh mi&èkkik  $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$  esa fofuÆn"V fdlh fofèk dk mYya?ku dius ds

fy;s nks" k fl) Bgjk;k x;k gSA $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugÈ $\frac{1}{2}$  ;k  
 $\frac{1}{4}$ ii $\frac{1}{2}$  fdlh ,sls vijkèk@vijkèkksa ds fy, nks" k fl) Bgjk;k x;k gS ftlds  
 fy;s mls nks o" kZ ;k vfèkd dk dkjokl fn;k x;k gksA  
 ;fn mÙkj Þgk;ß gS rks çR;k'kh fuEufyf[kr lwpuk,i nsxk %  
 $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$  eqdnek@çFke lwpuk fjiksVZ la[;k@la[;k;  
 $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$  iqfyl Fkkuk-----ftyk-----  
 -----jkT;-----èkkjk@ $\frac{1}{4}$ /kkjk,W $\frac{1}{2}$ -----  
 -----  
 $\frac{1}{4}$ x $\frac{1}{2}$  lEcfUèkr vfèkfu;e  $\frac{1}{4}$ vfèkfu;eksa $\frac{1}{2}$  dh èkkjk  $\frac{1}{4}$ èkkjk; $\frac{1}{2}$  vkSj  
 vijkèk  $\frac{1}{4}$ vijkèkksa $\frac{1}{2}$  dk laf{kIr fooj.k ftlds fy, mls nks" k fl) fd;k x;k gS  
 -----  
 -----  
 $\frac{1}{4}$ ?k $\frac{1}{2}$  nks" k fl) dk@ds fnukad -----  
 ---  
 $\frac{1}{4}$ M $\frac{1}{2}$  U;k;ky; ftlus vH;FkÊ dks nks" k fl) fd;k gS-----  
 ----- $\frac{1}{4}$ p $\frac{1}{2}$   
 vfèkjsfir n.M  $\frac{1}{4}$ dkjokl dh vofèk vkSj@;k tqekZus dh ek=k bafxr  
 djsa $\frac{1}{2}$  -----  $\frac{1}{4}$ N $\frac{1}{2}$  dkjokl ls voeqä gksus  
 dk fnukad -----  
 $\frac{1}{4}$ t $\frac{1}{2}$  D;k mijksä nks" k flf) ds fo#) dksÃ vihy@iqujh{k.k nkf[ky fd;k  
 x;k Fkk -----  $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugÈ $\frac{1}{2}$   
izi=] mRrj izns'k d'f" k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 118  
 $\frac{1}{4}$ > $\frac{1}{2}$  nkf[ky fd;s x;s iqujh{k.k gsrq vihy  $\frac{1}{4}$ vihyksa $\frac{1}{2}$  gsrq vkosnu  
 $\frac{1}{4}$ vkosnuksa $\frac{1}{2}$  dk fnukad-----vkSj fooj.k -----  
 $\frac{1}{4}$ ¥ $\frac{1}{2}$  U;k;ky; dk uke ftlds le{k iqujh{k.k gsrq vihy@vkosnu nkf[ky  
 fd;k x;k gS -----  
 $\frac{1}{4}$ V $\frac{1}{2}$  D;k iqujh{k.k gsrq mä vihy@vkosnu fuLrkfjr dj fn;k x;k gS ;k  
 yfEcr gS -----  
 $\frac{1}{4}$ B $\frac{1}{2}$  ;fn iqujh{k.k gsrq mä vihy@vkosnu fuLrkfjr dj fn;k x;k gSA %  
 $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$  fuLrkj.k dk fnukad-----  
 $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$  ikfjr fd;s x;s vkns'k dh ç—fr-----  
 -----  
 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$  D;k çR;k'kh Hkkjr ljdkj ;k jkT; ljdkj vFkok fdlh e.Mh lfefr ds  
 vèkhu ykHk dk dksÃ in èkkfjr djrk gS-----  
 ----- $\frac{1}{4}$ gkW@ugha $\frac{1}{2}$   
 ;fn gk;] in èkkj.k dk C;kSjk-----  
 -  
 $\frac{1}{4}$ 3 $\frac{1}{2}$  D;k] çR;k'kh fdlh U;k;ky; }kkj fnokfy;k ?kksf"kr fd;k x;k gS- -----

----- $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugha $\frac{1}{2}$   
;fn gk;] rks D;k mls fnokfy;kiu ls mUeksfpr dj fn;k x;k gS-----  
----- $\frac{1}{4}$  $\frac{1}{2}$  D;k izR;k'kh fdlh fons'kh  
jk"V<sup>a</sup> ds fy;s fu"Bk ;k vuq"kfDr ds v/khu gS-----  
----- $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugha $\frac{1}{2}$   
 $\frac{1}{4}$  $\frac{5}{2}$  D;k çR;k'kh mä vfèkfu;e dh èkkjk 8&d ds vèkhu jk"V<sup>a</sup>ifr ds  
vkns'k ls fufgZr gks pqdk gS ----- $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugha $\frac{1}{2}$   
;fn gk;] rks vofèk ftlds fy, fufgr fd;k x;k gS-----  
-----  
 $\frac{1}{4}$  $\frac{6}{2}$  D;k çR;k'kh tc Hkkjr ljdkj ;k fdlh jkT; ljdkj ds vèkhu in èkkfjr dj  
jgk Fkk rc Hkz"Vkpki ;k vfu"Bk ds fy;s inP;qr fd;k x;k Fkk-----  
----- $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugÈ $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$  $\frac{7}{2}$  D;k  
çR;k'kh }kj ljdkj ls dksÃ fo|eku lafonk ;k ljdkj }kjk opuc) dk;Z ds  
fu"iknu gsrq O;fäxr lkeF;Z ;k U;kl }kjk ;k Hkkxhnhkj }kjk dh gS ftlesa  
çR;k'kh ljdkj dks fdlh eky ds lank; ds fy, va'kèkkjd jgk gS-----  
----- $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugÈ $\frac{1}{2}$   
;fn gk;] rks fdl ljdkj ds lkFk vkSj fo|eku lafonk dk C;kSjk-----  
-----  
 $\frac{1}{4}$  $\frac{8}{2}$  D;k çR;k'kh çcUèk vfHkdrkZ ;k çcUèkd ;k fdlh dEiuh ;k fuxe  
 $\frac{1}{4}$ lgdkjh lfefr ls fHkUu $\frac{1}{2}$  dk lfpo ftldh iwath esa dsUæ ljdkj ;k jkT;  
ljdkj dk iPphl çfr'kr ls de va'k u gks-----  
 $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugÈ $\frac{1}{2}$   
 $\frac{1}{4}$  $\frac{9}{2}$  D;k çR;k'kh dks mä vfèkfu;e dh èkkjk 0&d ds vèkhu vk;ksx }kjk  
fufgr fd;k x;k gS----- $\frac{1}{4}$ gk; $\frac{1}{2}$ @ugÈ $\frac{1}{2}$   
;fn gk;] rks fufgrk dk fnukad -----  
LFkku -----  
fnukd-----

vH;FkÊ dk

Lrk{kj

Hkkx&amp;4

 $\frac{1}{4}$ fjVÉux vfèdkjh }kjk Hkjk tk;sxk $\frac{1}{2}$ 

uke&amp;funsZ'ku i= dh Øe la;k-----

;g uke&amp;funsZ'ku esjs dk;kZy; ij eq&gt;s -----

 $\frac{1}{4}$ le; $\frac{1}{2}$  dks----- $\frac{1}{4}$ fnukad $\frac{1}{2}$ -----dks izR;k'kh@izLrkod }kjk fn;k x;kA  $\frac{1}{4}$ izLrkod dk uke----- $\frac{1}{2}$ 

fnukd-----

fjVfuZax vfèdkjh

izi=]

mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 119

Hkkx&amp;5

 $\frac{1}{4}$ fjVÉux vfèdkjh dk fofu'p; ;k uke&funsZ'ku&i= dh Loh—fr ;k

vLoh—fr $\frac{1}{2}$

bl uke&funsZ'ku i= dk eSaus lqlaxr fu;eksa ds vuqlkj ijh{k.k dj  
fy;k gSA

fnukad-----

ÇjVÉux

vfèkdkjh ----- $\frac{1}{4}$ Nsnksa dh drkj $\frac{1}{2}$ -----

-----

çi= la[;k&12&d

$\frac{1}{4}$ fu;e 35  $\frac{1}{4}$ 8 $\frac{1}{2}$  nsf[k;s $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$ e.Mh lfefr----- ftyk -----dh e.Mh lfefr dk lHkkifr@

mi&lHkkifr fuokZfpr fd;s tkus dh ?kks"k.kk  $\frac{1}{2}$

;g çekf.kr fd;k tkrk gS fd Jh@Jherh@dqå-----fuoklh-----

-----dks e.Mh lfefr----- ftyk ----- dk lHkkifr@mi&lHkkifr

fuokZfpr ?kksf"kr fd;k x;k gSA

fjVÉux vfèkdkjh

lHkkifr@mi&lHkkifr

fuokZpu gsrq

e.Mh lfefr-----

ftyk-----

---

çi= la[;k&12&[k

$\frac{1}{4}$ fu;e 35  $\frac{1}{4}$ 8 $\frac{1}{2}$  nsf[k;s $\frac{1}{2}$

e.Mh lfefr----- ftyk -----ds

fuokZfpr lHkkifr@ mi&lHkkifr dk izek.k&i= A

;g çekf.kr fd;k tkrk gS fd Jh@Jherh@dqå-----iq=@iq=h-----

-----fuoklh-----dks e.Mh lfefr ----- ftyk -----

- dk lHkkifr@mi&lHkkifr fuokZfpr ?kksf"kr fd;k x;k gSA

fjVÉux vfèkdkjh

lHkkifr@mi&lHkkifr

fuokZpu gsrq

e.Mh lfefr-----

ftyk-----

---

çi= la[;k& 13

$\frac{1}{4}$ fu;e 58  $\frac{1}{4}$ d $\frac{1}{2}$  nsf[k;s $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$ e.Mh mi&LFky dh ?kks"k.kk gsrq vkosnu  $\frac{1}{2}$

lsok esa]

funs'kd] —f"k foi.kuA

mÙkj çns'k] y[kuÅaA

egksn;]

eSa@ge----- [uke  $\frac{1}{4}$ firk dk uke@ifr dk uke $\frac{1}{2}$ ] irk] -  
 -----e.Mh mi&LFky dh ?kks"k.kk gsrq bl vkosnu esa ;Fkk  
 mikca/k C;kSjk lfgr vkosnu çLrqr dj jgk gw;<sub>i</sub>@dj jgs gSaA vfèkfu;e  
 vkSj fu;ekoyh ds mi&caèkkksa ds fy;s fu;ekuqlkj vko';d 'kqYd #i;s -----  
 ----- vkSj çfrHkwfr #i;s ----- lank; djus ds fy, rS;kj vkSj bPNqd  
 gw;<sub>i</sub>@gSA

izi=]

mRrj izns'k d'f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 120

eSa@ge vkils mijksäkuqlkj ?kks"k.kk dh Loh—fr gsrq  
 vuqjksèk djrk gw;<sub>i</sub>@djrs gSaA

LFkku ----- fnukad -----

-----

vkidk lqHksPNq

vkosnd-----

uke -----

QeZ dk eqgj-----

 $\frac{1}{4}$ tkS ykxw u gks mls dkV nsa $\frac{1}{2}$ 

bl vkosnu ds lkFk çLrqr nLrkost&amp;&amp;

$\frac{1}{4}$ f $\frac{1}{2}$  dEiuh@lgdkjh lfefr@laLFkk] U;kl] fuxe] Hkkxhnhkj bR;kfn ds  
 lEcUèk esa fuxeu ;k jftLV<sup>a</sup>hdj.k dk çek.k&i=A

$\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$  çLrkfor e.Mh LFky dk laxe Kkiu vkSj laxe vuqPNsn vkSj ifjpkYu  
 rFkk dk;Z djus dk fn'kk&funsZ'k  $\frac{1}{4}$ ;Fkk ç;ksT; $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$ 3 $\frac{1}{2}$  leLr funs'kdkksa vkSj Lokfe;ksa vkSj Hkkxhnhkjksa bR;kfn ds  
 uke vkSj iw.kZ irk vkSj nwjHkk"k la[;k  $\frac{1}{4}$ ;fn dksÃ vuqorÊ ifjorZu gks  
 rks os rRdky bldh lwpuk nsaxs $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$ 4 $\frac{1}{2}$  foLr`r vuqeksfnr ifj;kstuk fjiksVZ@e.Mh miLFky ;kstuk dh  
 çekf.kr çfrA

fuEufyf[kr lkj.kh esa Hkwfe dh ykxr lfgr ykxr va'k ds lkFk l'ftr vkSj  
 l'ftr fd;s tkus ds fy;s vk'kf;r volajpuk dk C;kSjA

 $\frac{1}{4}$ ykxr ds leFkZu esa çek.k Hkh layXu fd;k tk;s $\frac{1}{2}$ 

| dz0la0 | volajpuk dk izdkj | izkDdfyr ykxr $\frac{1}{4}$ :0 $\frac{1}{2}$ @okLrfod<br>vky $\frac{1}{4}$ :fn iavs ls cuk gqvks gS $\frac{1}{2}$ |
|--------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      |                   |                                                                                                                   |
| 2      |                   |                                                                                                                   |
| 3      |                   |                                                                                                                   |
| 4      |                   |                                                                                                                   |
| 5      |                   |                                                                                                                   |

$\frac{1}{4}$ 5 $\frac{1}{2}$  lgk;d nLrkostksa ;Fkk&cSad fooj.k] vk;dj fooj.kh] LFkk;h [kkrrk  
 la[;k] ifjleifÜk rFkk ns;rk fooj.k vkSj ekU;rk çklr pkVZMZ ,dkmVsaV

}kj tkjh fd;s x;s ewY;kadu çek.k&i= lfgr vkosnd dh foÙkh; fLFkfrA  
 $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$  vofLFkfr ekufp=] LokfeRo] m)j.k] {ks=Qy gd+ lfgr Hkwfe ls  
 lEcfUèkr nLrkost  $\frac{1}{4}$ ièkèk`fr Hkwfe] ièk djki] dCtk çek.k&i= bR;kfn ds  
 ekeys esa $\frac{1}{2}$  vkSj bl vk'k; dk fofèk O;olk;h dk çek.k&i=A  $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$  'kqYd  
 tek fd;s tkus ds leFkZu esa lanÙk cSad M<sup>a</sup>k¶VA

$\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$  çorZukRed rFkk dk;Zdkjh fn'kk&funsZ'k fd dSls e.Mh mi&LFky  
 lapkfyr] fu;af=r rFkk çoÆrr fd;k tk;sxkA

$\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$  cSad çR;kHkwfr tSlk fd bl fu;ekoyh esa mi&cafèkr gS] opu&i=  
 vkSj 'kiFk&i= ds lacaèk esa vkosnd] vfèkfu;e vkSj rn~èkhu cuk;h x;h  
 fu;ekoyh ds leLr micaèkksa dk ikyu djsxk vkSj mYya?ku dh n'kk esa  
 og@os fofèkd dk;Zokgh ds fy, mÙkjnk;h gksxkA gksaxs] ftlesa leLr  
 ns;dksa dh olwyh lfEefyr gSA

$\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$  e.Mh ds mi;ksxdrkZvksa gsrq Hkkstu O;oLFkk ,oa Bgjus dh  
 lqfoèkk ifjO;; fpfUgr fd;k tk,xkA ,sls mRikn ds miHkksäkvksa dh  
 vko';drkvksa ds -f"Vxr mRikn dh xq.koÙkk ds ewY;kadu ,oa voèkkj.k  
 gsrq ç;ksx'kkyk lqfoèkk,] LoPNrk ,oa vkjksX; lEcUèkh ç.kkyh LFkkfir  
 dh tk;sxhA

izi=] mRrj izns'k d`f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 121

$\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$  vkosnd e.Mh mi&LFky esa foi.ku gsrq vk'kf;r —f"k  
 mRikn dks fofuÆn"V djsxkA  $\frac{1}{4}12\frac{1}{2}$  dksÃ vU; lqlaxr  
 lwpuk@nLrkost ftUgsa! vkosnd çLrqr djus dk bPNqd gksA

vkosnd-----

-----

uke-----

-----

eqgj

çi= la[:k&14

$\frac{1}{4}$ fu;e 58&[k  $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$  nsf[k;s $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$ Fkksd lhèkk Ø; ds fy;s ykblsUl vkSj uohdj.k gsrq vkosnu $\frac{1}{2}$   
 lsok esa]

funs'kd]

—f"k foi.kuA

mÙkj çns'k] y[kuÅA

egksn;]

eSa@ge----- $\frac{1}{4}$ uke] firk dk uke lfgr $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ irk $\frac{1}{2}$ -----

-----,rn}kjk vfèkfu;e dh èkkjk 7&[k] 33?k ds vèkhu

Fkksd] lhèkk Ø; ykblsUl Loh—r fd;s tkus@uohd`r fd;s tkus ds fy;s

vuqjksèk djrk gw;@djrs gSaA vfèkfu;e vkSj fu;ekoyh ds micaèkksa

ds vèkhu rFkk visf{kr vko';d nLrkost blds lkFk layXu gSaA eSa@ge

mijksä ykblsal çkIr djus ds fy, fu;ekuqlkj vko';d ykblsal 'kqYd #i;s----

----- vkSj çfrHkwfr #i;s ----- dh èkujkf'k dk lank; djus ds  
 fy, rS;kj vkSj bPNqd gw;@gSaA  
 eSa@ge vkils ykblsUl dh Loh—fr@uohdj.k gsrq vuqjksèk djrk  
 gw;@djrs gSaA

vkidk dk

'kqHksPNq LFkku-----

fnukad -----

vkosnd-----

uke-----

QeZ dk eqgj

$\frac{1}{4}$ tkS ykxw u gks mls dkV nsa $\frac{1}{2}$

bl vkosnu ds lkFk çLrqr fd;s tkus okys nLrkost&

$\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$  dEiuh@lgdkjh lfefr@laLFkk] U;kl] fuxe] Hkkxhknkj bR;kfn ds  
 lEcUèk esa fuxeu ;k jftLV<sup>a</sup>hdj.k dk çek.k&i=A

$\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$  izLrkfor Fkksd] lhèkk Ø; ykblsUl dk laxe Kkiu vkSj laxe  
 vuqPNsn vkSj ifjpkYu rFkk dk;Z djus dk fn'kk&funsZ'k

$\frac{1}{4}$ ;Fkkç;ksT; $\frac{1}{2}$ A

$\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$  leLr funs'kdkSa vkSj Lokfe;ksa vkSj Hkkxhknkjksa bR;kfn ds  
 uke vkSj iw.kZ irk vkSj nwjHkk"k la[k;k  $\frac{1}{4}$ ;fn dksÃ vuqorÊ ifjorZu gks  
 rks os rRdky bldh lwpuk nsaxs $\frac{1}{2}$ A

$\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$  foLr`r vuqeksfnr ifj;kstuk fjiksVZ] e.Mh mi&LFky ;kstuk dh  
 çekf.kr çfrA

fuEuifyf[kr lkj.kh esa Hkwfe dh ykxr lfgr ykxr va'k ds lkFk l`ftr vkSj  
 l`ftr fd;s tkus ds fy;s vk'kf;r volajpuk dk C;kSjkA

$\frac{1}{4}$ ykxr ds leFkZu esa çek.k Hkh layXu fd;k tk;s $\frac{1}{2}$

izi=] mRrj izns'k d`f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 122

| dz0l<br>a0 | lh/kk dz;<br>dsInz dh | volajpuk<br>dk izdki | izkDdfyr ykxr<br>$\frac{1}{4}\cdot 0\frac{1}{2}\cdot @okLrfod ykxr$ |
|------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1-         |                       |                      |                                                                     |
| 2-         |                       |                      |                                                                     |
| 3-         |                       |                      |                                                                     |
| 4-         |                       |                      |                                                                     |
| 5-         |                       |                      |                                                                     |

$\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$  lgk;d nLrkostksa ;Fkk&cSad fooj.k] vk;dj fooj.kh] LFkk;h [kkrk  
 la[k;k] vkfLr;ksa vkSj ns;rkvksa dk fooj.k lfgr vkosnd dh foUkh;  
 çekLFkfr vkSj mudk fdlh ekU;r çklr pkVMZ ,dkmUVsaV }kjk tkjh  
 fd;k x;k ewY;kadu çek.k&i=A

$\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$  vofLFkfr ekufp=] LokfeRo] m)j.k] {ks=Qy gd+ lfgr Hkwfe ls  
 lEcUèkr nLrkost  $\frac{1}{4}$ ièkèk`fr Hkwfe] ièk djkj] dCtk çek.k&i= bR;kfn ds

ekeys esa $\frac{1}{2}$  vkSj bl vk'k; dk fofèk O;olk;h dk çek.k&i=A  $\frac{1}{4}$ 7 $\frac{1}{2}$  ykbalsal  
 'kqYd dk lank; ij fn;s tkus ds leFkZu esa cSad M<sup>a</sup>k¶VA  
 $\frac{1}{4}$ 8 $\frac{1}{2}$  çorZukRed rFkk dk;Zdkjh fn'kk&funsZ'k fd dSlS lhèkk Fkksd]  
 Ø; ykbalsUl] lapkfyr] fu;af=r ,oa çoÆrr fd;k tk;sxA  
 $\frac{1}{4}$ 9 $\frac{1}{2}$  cSad çfrHkwfr tSlk fd bl fu;ekoyh esa micafèkr gS] opu&i= vkSj  
 'kiFk&i= ftudk vkosnd] vfèkfu;e vkSj rn~/khu cuk;h x;h fu;ekoyh  
 leLr micaèkksa }kjk vuqiky djsxk vkSj mYya?ku dh n'kk esa og@;s  
 fofèkd dk;Zokgh ds fy, mÜkjk;h gksxk@gksaxs] ftlesa ykbalsUl dk  
 jn~ndj.k vkSj leLr ns;ksa dh olwyh lfEefyr gSA  
 $\frac{1}{4}$ 10 $\frac{1}{2}$  vkosnd] lhèkk Fkksd Ø; ykbalsal esa Ø; djus gsrq vk'kf;r —f"k  
 mRikn dks fofuÆn"V djsxA  $\frac{1}{4}$ 11 $\frac{1}{2}$  dksÅ vU; lqlaxr lwpuk@nLrkost  
 ftUgsa vkosnd çLrqr djus dk bPNqd gksA

vkosnd-----

-----

uke-----

QeZ dk eqgj

çi= la[k& $\frac{1}{2}$  14&d $\frac{1}{4}$ fu;e 58& $\frac{1}{4}$ [k $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ 5 $\frac{1}{2}$  nsf[k;s $\frac{1}{2}$  $\frac{1}{4}$ lhèkk Fkksd Ø; ds fy;s ykbalsUl  $\frac{1}{2}$ 

,rn~}kjk esllZ] -----dks mlds çcUèk

funs'kd@QeZ ds Hkkxhnkj Jh -----iq= Jh-----ds ekè;e ls

lhèkk Fkksd Ø; dh LFkkiuk@mlds —R; ds fy, fnukad-----ls -----

-----rd dh vofèk ds fy, ykbalsUl Loh—r fd;k tkrk gSA

lhèkk Fkksd Ø; dsUæ dh pkSgih fuEufyf[kr gksxh&amp;&amp;

 $\frac{1}{4}$ f $\frac{1}{2}$  iwoZ&

if'pe&amp;

mÜkj&amp;

nf{k.k&amp;

 $\frac{1}{4}$ 2 $\frac{1}{2}$  iwoZ&

if'pe&amp;

ÅÜkj&amp;

nf{k.k&amp;

izi=]

mRrj izns'k d`f"k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 123

funs'kd-----

d`f"k foi.ku-----

---

eksgj

'krs±&amp;

 $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$  ykbalsUlèkkjh funs'kd] —f"k foi.ku dks vFkok mlds }kjk le;&le;

ij ;Fkk visf[kr :i esa çkfèk—r vfèkdkjh dks lwpuk miyCèk dj;k;sxA

¼2½ lhèkk Fkksd Ø; dsUæ }kjk jkT; dh fHkUu&fHkUu  
 ,tsfUl;ksa@foHkkxksa dh fofèk ds vuqlkj leLr dj] 'kqYd] mi&dj rFkk  
 çHkkj lans; gksaxsA  
 ¼3½ funks'kd] —f''k] foi.ku] dksÃ vU; 'krZ vfèkjksfir dj ldrk gSA

çi= la[:k&15

¼fu;e 94 nsf[k,½

ljdkj ls \_k ysus ds fy, çkFkZuk&i=

lsok esa]

—f''k funks'kd]

mÙkj çns'k] y[kuÅA

egksn;]

jkT; ljdkj ls] —f''k mRiknu e.Mh lfefr-----gsrq \_k  
 izkfIr ds fy, C;ksjk fuEufyf[kr gS&

¼1½ e.Mh lfefr dk uke&

¼2½ çkÆFkr \_k dh èkujkf'k&

¼3½ ç;kstu] ftlds fy, \_k visf{kr gS ¼ifj;kstuk ds foLr`r çDdyu Hkh  
 nhft,½

¼4½ \_k ds fy, nh x;h çfrHkwfr]

¼5½ fnukad tc rd \_k visf{kr gks vkSj D;k og ,d fdLr esa pkfg, ;k  
 vfèkd fdLrksa esa]

¼6½ fnukad tc rd \_k dk mi;ksx djus dk çLrko gks]

¼7½ lfefr dh foÙkh; fLFkfr dk fooj.k&i= ftlds lkFk nkf;Roksa dk Hkh  
 fooj.k gksA

¼8½ lfefr }kjk fy, fiNys \_k dk fooj.k ;fn dksÃ gks] çdkj rFkk èkujkf'k  
 vkSj mlds çfrfnu dh v|kofèkd fLFkfrA

¼9½ lfefr ds ladYi dh la[:k vkSj fnukad ¼ladYi dh çfrfyfi layXu dh  
 tk,½

¼10½ dksÃ vU; vH;qfäA

çekf.kr fd;k tkrk gS fd Åij çkFkZuk&i= esa oÆ.kr rF;] tgk; rd eq>s  
 Kkr gS] Bhd gSA ;g Hkh çekf.kr fd;k tkrk gS fd lfefr opu nsrh gS  
 fd og mu 'krks± rFkk çfrUèkksa dk ikyu djsxh ftu ij funks'kd }kjk \_k  
 fn;k tk,A

fuosnu gS fd :0 -----dk \_k mijksDr e.Mh lfefr dks  
 Lohd`r fd;k tk,A

e.Mh lfefr ds lHkkifr dk

gLrk{kj e.Mh lfefr dh eqqj

vkns'k

fnukad-----

funks'kd

funks'kd

izi=] mRrj izns'k d'f''k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 124  
 çi= la[:k&16  
 [fu;e 58 ¼x½ ¼1½@58&x ¼11½ nsf[k,]  
 ¼futh Hk.Mh LFky dh LFkkiuk gsrq\*ykblsUl dh Loh—  
 fr@  
 uohdj.k ds fy, vkosnu ½  
 lsok esa]  
 funs'kd]  
 —f''k foi.ku]  
 mÜkj çns'k] y[kuÅÅ  
 egksn;]  
 eS@ge-----uke] firk dk uke lfgr½] irk-----  
 -----,rn~}kjk futh e.Mh LFky dh LFkkiuk gsrq C;kSjk vuqlkj  
 ykblsUl dh Loh—fr@uohdj.k gsrq vuqjksèk djrk gw;@djrs gSaA  
 vfèkfu;e vkSj fu;ekoyh ds micUèkksa dh vis{kkuqlkj vko';d nLrkost  
 blds lkFk layXu gSA eSa@ge mijksä ykblsUl çklr djus ds fy,  
 fu;ekuqlkj vko';d ykblsUl 'kqYd #i;s-----vkSj çfrHkwfr  
 #i;s----- dk lank; djus ds fy, rS;kj vkSj bPNqd  
 gw;@gSaA  
 eSa@ge vkils ykblsUl dh Loh—fr@uoh—r gsrq vuqjksèk djrk  
 gw;@djrs gSaA  
 vkidk dk  
 'kqHksPNq LFkku-----  
 fnukad -----  
 vkosnd-----  
 uke-----  
 QeZ dk eqgj  
 ¼tks ykxw u gks mls dkV nsa½  
 bl vkosnu ds lkFk çLrqr nLrkost&&  
 ¼1½ dEiuh@lgdkjh lfefr@laLFkk] U;kl] fuxe] Hkkxhnhkj bR;kfn ds  
 lEcUèk esa fuxe; ;k jftLV<sup>a</sup>hdj.k dk çek.k&i=A  
 ¼2½ iLrkfor futh e.Mh LFky dk laxe Kkiu vkSj laxe vuqPNsn vkSj  
 lOrZukRed rFkk dk;Zdkjh fn'kk&funsZ'k ¼;Fkkç;ksT;½A  
 ¼3½ leLr funs'kdksa vkSj Lokfe;ksa rFkk Hkkxhnhkjksa bR;kfn ds  
 uke vkSj iw.kZ irk vkSj nwjHkk''k la[:k ¼os rRdky vuqorÊ ifjorZu]  
 ;fn dksÅ gks] lwfpr djsaxs½  
 ¼4½ vuqeksfnr foLr`r ifj;kstuk fjiksVZ@futh e.Mh LFky ;kstuk dh  
 çekf.kr çfrA

fuEufyf[kr lkj.kh esa Hkwfe dh ykxr lfgr ykxr va'k ds lkFk l`ftr vkSj  
l`ftr fd;s tkus ds fy;s vk'kf;r volajpuk dk C;kSjA ¼ykxr ds leFkZu esa  
çek.k Hkh layXu fd;k tk;s½

| Ø0la<br>n | volajpuk dk izdkj | izkDdfyr ykxr<br>¼·0¼@okLrfod ykxr ¼·fn |
|-----------|-------------------|-----------------------------------------|
| 1-        |                   |                                         |
| 2-        |                   |                                         |
| 3-        |                   |                                         |
| 4-        |                   |                                         |
| 5-        |                   |                                         |

izi=] mRrj izns'k d`f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 125  
¼5½ lgk;d nLrkostksa ;Fkk&cSad fooj.k] vk;dj fooj.kh] LFkk;h [kkrk  
la;k] vkfLr;ksa vkSj ns;rkvksa dk fooj.k lfgr vkosnd dh foRrh;  
izkfLFkfr vkSj mudk fdLh ekU;r izkIr pkVZMZ ,dkUmVsaV }kjk tkjh  
fd;k x;k ewY;kadu izek.k&i=A  
¼6½ vofLFkfr ekufp=] LokfeRo] m)j.k] {ks=Qy gd lfgr Hkwfe ls  
lEcU/kr nLrkost ¼iVVkHk`fr Hkwfe] iVVk dj] dCtk izek.k&i=  
bR;kfn ds ekeys esa½ vkSj bl vk'k; dk fof/k O;olk;h dk izek.k&i=A  
¼7½ ykblsUl 'kqYd dk lank; dj fn;s tkus ds leFkZu esa cSd M<sup>a</sup>k¶VA  
¼8½ izorZukRed ,oa dk;Zdkjh fn'kk&funZs'k fd dSls futh e.Mh LFky]  
lapkfyr] fu;af=r rFkk izofrZr fd;k tk;sxA  
¼9½ cSsd izR;kHkwfr tSlk fd bl fu;ekoyh esa mi&caf/kr gS] opu&i=  
vkSj 'kiFk&i= ftudk vkosnd] vf/kfu;e vkSj rn~/khu cuk;h x;h  
fu;ekoyh ds leLr mi&ca/kksa }kjk vuqiky djsxk vkSj mYya?ku dh  
n'kk esa og@os fof/kd dk;Zokgh ds fy, mRrjnk;h gksxk@gksaxs]  
ftlesa ykblsUl dk jn~ndj.k vkSj leLr ns;dksa dh olwyh lfEefyr gSA  
¼10½ e.Mh ds mi;ksxdrkZvksa gsrq Hkkstu O;oLFkk ,oa Bgjus dh  
lqfo/kk gsrq ifjO;; fpfUgr fd;k tk,xkA ,sls mRikn ds miHkksäkvksa dh  
vko';drkvksa ds n`f'Vxr mRikn dh xq.koRrk ds ewY;kadu ,oa  
vo/kkj.k gsrq iz;ksx'kkyk lqfo/kk,] LoPNrk ,oa vkjksX; lEcU/kh  
iz.kkyh LFkkfir dh tk;sxA  
¼11½ vkosnd e.Mh mi&LFky esa foi.ku gsrq vk'kf;r d`f'k mRikn dks  
fofufnZ"V djsxA  
¼12½ dksbZ vU; lqlaxr lwpuk@nLrkost ftUgsa vkosnd izLrqr djs  
dk bPNqd gksA

vkosnd -----

----- uke -----

----- eqgj -----

----- izi= la;k&16&d

[fu;e 58 ¼x½¼3½ nsf[k,]

¼futh e.Mh LFky dh LFkkiuk ds fy,

ykblsUl/kkjdxsa dk jftLVj½

|       |                      |                                      |              |                 |                                  |                   |                                 |
|-------|----------------------|--------------------------------------|--------------|-----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| Ø0la0 | vkosn<br>d dk<br>uke | ykblsU<br>l gsrq<br>vkosnd<br>izkflr | e.Mh<br>{ks= | ykblUl<br>'kqYd | ykblsUl<br>la0<br>vkSj<br>fnukad | ykblsU<br>l vof/k | vH;qfD<br>r vkSj<br>gLrk{k<br>j |
|       |                      |                                      |              |                 |                                  |                   |                                 |

izi= la[;k&amp;16&amp;[k

[fu;e 58 ¼x½¼7½ nsf[k,]

¼futh e.Mh LFky ds fy, ykblsUl½

,rn}kjk esllZ -----

----- dks mlds izcU/k

funs'kd@QeZ ds Hkkxhmkj Jh -----

----- iq= Jh -----

----- ds ek;/e ls futh

e.Mh LFky dh LFkkiuk@mlds d`R; ds fy, fnukad -----

----- ls -----

----- rd dh vof/k ds

fy, ykblsUl Lohd`fr fd;k tkrk gSA

futh e.Mh LFky dh pkSgnnh fuEufyf[kr gksxh&amp;

izi=]

mRrj izns`k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 126

iwoZ&amp;

if'pe&amp;

mRrj&amp;

nf{k.k

&amp;

funs'kd

d`f`k foi.ku

eqgj

'krsZ&amp;

¼1½ ykblsUl/kkjh funs'kd] d`f`k foi.ku dks vFkok mlds }kjk le;&amp;le;

ij ;Fkk visf{kr :i esa izkf/kd`r vf/kdkjh dks lwpuk miyC/k dj;sxhA

¼2½ futh e.Mh i.k/kkjdx {ks= esa mi&amp;caf/kr dh tkus okyh fu;eokyh

vkSj fof/k;ksa dk vuqiky djsaxsA ¼3½ futh e.Mh ykblsUl/kkjh }kjk

jkT; dh fofHkUu vfHkdj.kksa@foHkkxksa dh fof/k ds vuqlkj leLr dj

'kqYd midj izHkkj lans; gksaxsA

¼4½ funs'kd] d`f`k foi.ku dksbZ vU; 'krsZ vf/kjksfir dj ldrk gSA

izi= la[;k 1 ls 4&amp;d rd [\*\*\*]2

3[izi= la[:k&5

$\frac{1}{4}$ fu;e 50&A vkSj  $66\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$  nsf[k;s $\frac{1}{2}$

xsV &ikl izkflr gsrq izkFkZuk&i=@?kks" k.kk&i=

vkosnd dk fnukad -----iqfLrdk la[:k-----  
 -----dze la[:k-----QeZ dk uke----- xUrO; e.Mh  
 lfefr dk uke-----xsV&ikl ds fy, lhekUr laxzg dsUnz ds uke---  
 -----ykblsUl la[:k-----xUrO; jkT; dk uke-----  
 -----

lsok esa]

lfpo]

d`f" k mRiknu e.Mh lfefr]-----

ftyk-----

egksn;]

d`i;k fuEu C;kSjksa ds vuqlkj fufnZ"V d`f" k mRiknu dks ckgj ys tkus ds fy,  
 xsV&ikl tkjh djus dk d"V djsaA

izi=] mRrj izns'k d`f" k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 127

çi=&l=g

fu;e 58  $\frac{1}{4}$ <sup>3</sup> $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{4}$ 1 $\frac{1}{2}$  nsf[k,]

$\frac{1}{4}$ fMftVy lysVQkeZ lsok çnkrk ds ykblsUl dh

eatwjh@uohdj.k gsrq vkosnu $\frac{1}{2}$

lsok esa]

funs'kd]

jkT; —f" k mRiknu e.Mh

ifj"kn]

m`Ukj çns'k] y[kuÅA

egksn;]

eSa@ge-----

$\frac{1}{4}$ uke firk dk uke lfgr $\frac{1}{2}$ ] irk-----

-----,r}kjk fMftVy lysVQkeZ lsok çnkrk ykblsUl çkIr djus  
 gsrq fu;eksa ds vuqlkj ykblsUl dh Loh—fr@uoh—r fd;s tkus fufe`Uk  
 vuqjks/k djr k gw;A djrs gSaA vf/kfu;e vkSj fu;ekoyh ds micU/kksa  
 ds v/khu ;Fkk visf{kr vko';d nLrkost bl ds lkFk layXu gSaA eSa@ge  
 mijksä ykblsUl çkIr djus ds fy, fu;ekuqlkj vko';d ykblsUl 'kqYd vkSj  
 çfrHkwfr dk lank; djus ds fy, rS;kj vkSj bPNqd gw;A gSaA  
 eSaA ge vkils ykblsUl dh Loh—fr@uohdj.k gsrq vuqjks/k djr k gSaA  
 djrs gSaA

LFkku-----

fnukad-----

$\frac{1}{4}$ Hkonh; $\frac{1}{2}$ -----

uke-----

QeZ dh eqgj-----

----- bl vkosnu ds lkFk çLrq nLrkost&amp;

 $\frac{1}{4}1\frac{1}{2}$  dEiuh] lgdkjh lfefr/laLFkk] U;kl] fuxe] Hkkxhnhkj bR;kfn ds lEcU/k esa fuxeu ;k jftLV<sup>a</sup>hdj.k dk çek.k i= A $\frac{1}{4}2\frac{1}{2}$  çLrkfor fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk dk laxe Kkiu vkSj laxe vuqPNsn vkSj çorZukRed rFkk dk;Zdkjh fn'kk&funsZ'k $\frac{1}{4}$ ;Fkkç;ksT; $\frac{1}{2}$ A $\frac{1}{4}3\frac{1}{2}$  leLr funs'kdksa vkSj Lokfe;ksa rFkk Hkkxhnhkjksa bR;kfn ds uke vkSj iw.kZ irk vkSj nwjHkk"k la[;k  $\frac{1}{4}$ os rRdky vuqorhZ ifjorZu] ;fn dksbZ gks] lwfpr djsaxs $\frac{1}{2}$ A $\frac{1}{4}4\frac{1}{2}$  dEiuh] lgdkjh lfefr/laLFkk] U;kl] fuxe] Hkkxhnhkj bR;kfn ds laca/k esa e.Mh lfefr dk ykblsUlh gksus dk çek.k i=A $\frac{1}{4}5\frac{1}{2}$  lgk;d nLrkostksa ;Fkk cSad fooj.k] vk;dj fooj.kh] LFkk;h [kkrk la[;k] vkfLr;ksa vkSj ns;rkvksa dk fooj.k lfgr vkosnd dh foÙkh; çekfLFkfr vkSj mudk fdlh ekU;r çkIr pkVZMZ ,dkmUVsaV }kjk tkjh fd;k x;k ewY;kadu çek.k&i=Aizi=] mRrj izns'k d`f'k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 128 $\frac{1}{4}6\frac{1}{2}$  ykblsUl 'kqYd/çfrHkwfr dk lank; dj fn;s tkus ds leFkZu esa cSad M<sup>a</sup>k¶V A $\frac{1}{4}7\frac{1}{2}$  çorZukRed ,oa dk;Zdkjh fn'kk&funsZ'k fd dSlS fMftVy IysVQkeZ lapkfyr] fu;af=r rFkk çpkfyr fd;k tk;sxA $\frac{1}{4}8\frac{1}{2}$  fMftVy IysVQkeZ ij mi;ksx dh tkus okyh leLr lqfo/kkvksa tSlS loZj] ,flyds'ku vkSj rduhd dk fooj.kA $\frac{1}{4}9\frac{1}{2}$  cSad çR;kHkwfr tSlk fd bl fu;ekoyh esa mi&caf/kr gSa] opu&i= vkSj 'kiFk&i= ftudk vkosnd] vf/kfu;e vkSj ríhu cuk;h x;h fu;ekoyh ds leLr mica/kkZ dk vuqiky djsxk vkSj mYya?ku dh n'kk esa og/os fof/kd dk;Zokgh ds fy, mÙkjnk;h gksxk/gksaxs] ftlesa ykblsUl dk jÍdj.k vkSj leLr ns;dksa dh laxzg.k lfEefyr gSA $\frac{1}{4}10\frac{1}{2}$  funs'kd] e.Mh }kjk visf{kr dksbZ vU; lwpuk/nLrkost tSlk fd mifof/k esa fofgr fd;k x;k gSA  $\frac{1}{4}11\frac{1}{2}$  dksbZ vU; lqlaxr lwpuk/nLrkost ftUgsa vkosnd çLrqr djus dk bPNqd gSA $\frac{1}{4}$ Hkonh; $\frac{1}{2}$ -----

uke-----

QeZ dh eqgj-----

-----

izi=] mRrj izns'k d'f''k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 129

$$\text{çi} = \text{l} = \text{g} \frac{1}{4} \text{d} \frac{1}{2}$$

$$[\text{fu}; \text{e} \ 58 \frac{1}{4} \frac{3}{2} \frac{1}{4} \frac{3}{2} \text{ nsf}[\text{k},]$$

$$\frac{1}{4} \text{fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk ykblsUl} \frac{1}{2}$$

,rn}kjk esllZ----- dks

mlds çcU/k funs'kd@QeZ ds Hkkxhknkj Jh-----

----- iq= Jh-----irk-----

----- ds ek;/e ls fMftVy IysVQkeZ dh LFkkiuk@mlds —R; ds fy,

fnukad-----ls-- -----rd dh vof/k ds fy, ykblsUl

Loh—r@uoh—r fd;k tkrk gSA

funs'kd

jkT; —f''k mRiknu

e.Mh ifj''kn

eqgj

'krSaZ&

1&ykblsUl/kkjH funs'kd] jkT; —f''k mRiknu e.Mh ifj''kn] mÛkj çns'k  
;k mlds }kjk çkf/k—r vf/kdkjh dks le;&le; ij ;Fkkvisf{kr lwpuk  
miyC/k dj;sxkA

2&fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk ykblsal/kkjH micfU/kr fd;s tkus okys  
leLr fu;eksa vkSj fofu;eksa dk vuqikyU djsaxsA

3&fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk ykblsUl/kkjH }kjk jkT; dh fofHkUu  
vfHkdj.kksa/ foHkkxksa dh fof/k ds vuqlkj] leLr dj] 'kqYd] mi&dj  
vkSj çHkkj lans; gksaxsA

4&fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk ykblsUl dsoy ,d o''kZ ds fy, fof/kekU;  
gksxkA dkjckj tkjh j[kus ds fy;s dEiuh dks çR;sd o''kZ ykblsUl dk  
uohdj.k djokuk vfuok;Z gksxkA

5&bZ&uhykeh v,uykbu O;kikj IysVQkeZ ds çpkyu gsrq vkosnd e.Mh  
vf/kfu;e 1964 dh /kkjk&2  $\frac{1}{4} \text{M} \& 1 \frac{1}{2}$ ] fu;e&70  $\frac{1}{4} 1 \frac{1}{2}$  vkSj fu;e 70  $\frac{1}{4} 3 \frac{1}{2}$   
ds vuqlkj ifjHkkf''kr gksaxsA

6&bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk dk fof/kd ,oa HkkSfrd  
dk;kZy; mÛkj çns'k esa gksuk vfuok;Z gksxkA

7&bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk dk daiuh vf/kfu;e]  
1956 ;k fdlh vU; fo|eku esa ço`Ûk fof/k ds v/khu jftLV<sup>a</sup>h—r gksuk  
vfuok;Z gksxkA

8&bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk dk fiNys 02 o''kksaZ  
dk vkSlr okf''kZd O;kikj U;wure #å 50 yk[k gksuk pkfg;SA

9&bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ ij dsoy çkFkfed O;kikj dh vuqKk gksxhA

10&çR;sd çnkrk }kjk çpkfyr e.Mh ifj"kn ds lkFk bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ iksVZy dk ,dhdj.k djus ds fy, vfuok;Z gksxk vFkkZr~ nSfud :i ls dkjckj dh lwpuk v,uykbu gh ifj"kn dks miyC/k djkuh gksxhA lkFk gh ykblsUl/kkjh ds iksVZy ij e.Mh ifj"kn dk vfHkxueu  $\frac{1}{4}$ Access $\frac{1}{2}$  vfuok;Z :i ls gksuk pkfg,A

11&bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ ij çkFkfed dkjckj djus okyk foØsrk dksbZ Hkh gks ldrk gS] ijUrq Øsrk ds lEcU/k esa çfrcU/k ;g gksxk fd Øsrk dk e.Mh lfefr] mÙkj çns'k dk ykblsUl/kkjh

izi=] mRrj izns'k d`f`k mRiknu e.Mh fu;ekoyh] 1965 130

gksuk vfuok;Z gksxkA Øsrk viuh ykblsal dh lhek ds vUrxZr gh fMftVy IysVQkeZ ij mRikn Ø; dj ldsxkA

12&bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk dks jkT; ljdkj }kjk le;&le; ij vf/kdFkr fu;eksaZ dk ikyu djuk vfuok;Z gksxkA

13&çnkrk }kjk fdlh —"kd ds jftLV<sup>a</sup>hdj.k/O;kikj gsrq dksbZ 'kqYd ugha fy;k tk;sxk] ijUrq O;kikfj;ksa@vk<+fr;ksa ds jftLV<sup>a</sup>hdj.k@O;kikj gsrq 'kqYd fy;s tkus dk vf/kdkj dEiuh dks gksxkA 14&çnkrk }kjk fofufnZ"V@xSj fofufnZ"V —f"k mRiknksa dk O;kikj fd;k tk ldsxk ijUrq fofufnZ"V —f"k mRikn O;kikj djus gsrq çnkrk dks e.Mh lfefr] mÙkj çns'k esa jftLV<sup>a</sup>h—r gksuk vfuok;Z gksxkA 15&v,uykbu O;kikj IysVQkeZ dk iksVZy ;k ,i ,ebZvkbZVhokbZ }kjk vuqeksfnr DykmM loZj ij gksuk vfuok;Z gksxkA

16&fMftVy IysVQkeZ dk iksVZy ;k ,i eYVh Mkkesu ugha gksuk pkfg, rFkk bl ij dsoy —f"k mRikn dk O;kikj djus dh gh vuqtk çklr dh tk ldsxhA

17&fMftVy IysVQkeZ esa bZ&uhykeh dh O;oLFkk vfuok;Z :i ls gksuh pkfg,A

18&bZ&uhykeh ;k fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk }kjk fd;k x;k O;kikj ;|fi v,uykbu ek/;e ls fd;k tk;sxk ijUrq HkkSfrd :i ls O;kikj vFkkZr~ Ø; foØ; dk LFky foØsrk dk LFky] tgg; ij mRikn okLrfod :i esa j[kk gks] gh ekuk tk;sxkA O;kikj ls tqM+s fdlh Hkh fookn dh fLFkr esa Ø; foØ; dk LFky lEcU/kr e.Mh lfefr }kjk e.Mh vf/kfu;e] fu;ekoyh] mifof/k rFkk vU; ykxw vkns'khZ ds v/khu gh fookn dk fuiVkj fd;k tk;sxkA

19&çR;sd O;kikj ij e.Mh 'kqYd rFkk fodkl midj lans; gksxk rFkk ns; e.Mh 'kqYd rFkk fodkl midj dh ns;rk iw.kZ :i ls fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk dh gksxhA

20&fMftVy IysVQkeZ lsok çnkrk }kjk fdlh Hkh çdkj ds LVksj/dsUæ

LFkkfir djus ij bldh lwpuk lEcU/kr e.Mh lfefr dks nsuh gksxhA bl  
 çdkj ds LVksj / dsUæ dk mi;ksx dsoy fMftVy IysVQkeZ ds ek;/e ls gq,  
 —f" k mRikn ds Ø; foØ; ds laxzg.k@fMyhojh@çs" k.k ds fy, gh fd;k  
 tk;sxkA bl çdkj ds LVksj@dsUæ ij çnkrk dks U;wure lqfo/kk;sa  
 tSlkfd mifof/k esa mfYyf[kr gks çnku djuh gksxhA bl çdkj ds  
 dsUæ@LVksj ij ç;ksx fMftVy IysVQkeZ ds vfrfjä vU; fdlh Hkh çdkj ls  
 gq, Ø; foØ; ds laxzg.k@fMyhojh@çs" k.k ds fy, ugha fd;k tk;sxkA  
 21&çnkrk }kjk e.Mh 'kqYd vkSj fodkl midj dk Hkqxrku fd;s tkus ds  
 i'pkr~ gh xsV&ikl tkjh fd;k tk ldsxkA  
 22&funs'kd] jkT; —f" k mRiknu e.Mh ifj"kn] mÜkj çns'k }kjk i`Fkd ls  
 vkns'k ds ek;/e ls mä ç:i rFkk 'krsaZ vko';drkuqlkj la'kksf/kr dh tk  
 ldrh gSaA  
 23&v,uykbu fMftVy IysVQkeZ ij Ø;&foØ; ds i'pkr~ mRikn dh  
 xq.koÜkk] iSdsftax] NaVkbZ@xzsafMax] fMyhojh] rkSy] nj ,oa  
 Hkqxrku bR;kfn lqfuf'pr djus dh ftEesnkjh IysVQkeZ çpkyd dh  
 gksxhA bl lEcU/k esa ;fn Øsrk&foØsrk ds e/; fookn gksrk gS rks  
 IysVQkeZ çpkyd mldk fuiVkj dj;k;sxkA^^

