

v/; k; &f}rh;

efgykvlaadh I lekftd&vfkfd fLFkr

efgykvlaadh I lekftd fLFkr

Hkkjrh; I lekftd 0; oLFkk ea fL=; ka dk LFkku egRo iwkZ jgk gA
fglnw I ekt ea mudk I Eeku vksj vknj ikphu dky I s vkn"kkRed vksj
e; kzhk; Dr Fkka mudh voLFkk iq 'kka ds In"k Fkka os viuk eukupny
vkRefodkl vksj mRFkku dj I drh Fkka mUga fookg] f"kk] I Ei fYk vkfn ea
vf/kdkj ikr Fka du; k ds : i e] iRuh ds : i ea rFkk ekj ds : i ea os
fglnw ifjokj vksj I ekt ea I eknr Fkka muds ifr I ekt dh LokHkkfod
fu'Bk vksj J)k jgh gA ifjokj vksj I epk; ea muds }kjk du; kj iRuh] o/kw
vksj ekj ds : i ea fd; s tkus okys ; kxnku dk I ozh egRo vksj xksj o jgk
gA Hkkjrh; /keZ'kkL= ea ukjh I o&"kfä&I Ei Uk ekuh xbZ rFkk fo | kj "khy]
eerkj ; "k vksj I Ei fYk dh irhd I e>h xbA xg dh I ketKh ds : i ea
ml s ifr'Bk fir fd; k x; k rFkk ?kj ds vU; I nL; ka dks ml ds "kkl u ea
jgus ds fy, funi"kr fd; k x; ka "ku% "ku% I ekt ea ml dk egRo bruk
vf/kd c<k fd ml ds fcuk vdsyk iq 'k viwkZ vksj v/kjk I e>k x; ka
'i q 'k "kcn dh fufeL L=h] I Urku vksj 0; fä dh I ef'V I sekuh xbA , d k
ekuk x; k fd dny iq 'k dkbZ oLrq ugha vFkkZ~og viwkZ gh jgrk gS fdUrq
L=h] Lusg rFkk I Urku ; srhuka feydj gh iq 'k iwkZ gkrk gS vksj tks ifr gS
ogh L=h gS %egkHkkjr vkfn io] 74-40%A vr, o ml L=h I s mRiUu I Urku
ml L=h ds ifr dh gkrh gA bl izdkj L=h iq 'k dh ~kjhjk)Z vksj
^v) kxuh* ekuh xbZ rFkk ^Jh* vksj ^y{eh* ds : i ea og euq; ds thou dks
I qk vksj I ef) I snhr djusokyh dgh xbA ml dk vkxeu iq 'k ds fy,
I kshke; vksj I Eekutud Fkk ftl ds I Ei dZ I s ml dk 0; fäRo eqkj vksj
I flufo'V gks mBrk Fkka tc rd euq; fookgk jkur Hkk; kz dh ikr ugha
dj ysk Fkk rc rd og vk/kk gh dgk tkrk Fkka vk/kk "kjhj I c dN ugha
dj ikrk Fkk vksj iztkBifYk Hkh ijk "kjhj gkus ij gh gks I drh Fkh rFkk ijk
"kjhj vFkkZ~ "kjhj dh iwkZk fookfgr iRuh vFkkZ~L=h I s gh I Etko Fkka
fL=; ka dh I lekftd fLFkr ; q ds vuq i ifjofr'k gkrh jgh gA mudh

fLFkfr ea ; xkuq i mrkj&p<ko vkrs jgs ftl ds vuq i ml dh l kekf d
 fLFkfr ifjofr^r gkrh jghA bl dk iæ[k dkj.k jktuhfrd vLFkjrj
 l kekf d l dh.krk vksj fof^s“k; ka dk vxue FkkA ifjLFkfr; ka ds vuq i
 L=h dks l ekt eaLora^rrk , oafu; æ.k ds nksj l s xq^tjuk i Mka

i wZ e/; dky rd vkdj ml ij fu; æ.k vksj dBkj gks x, rFkk
 ml ij iq 'k dk i wZ^r%, dkf/kdkj eku fy; k x; kA /keZ vksj l ekt dh j{k
 ds uke ij fL=; ka dks l jf{k^r j [kus ds fy, vuod , d h 0; oLFkkvka dk
 fu; eu gq^rk ftul s fL=; ka dh n[”]kk fujUrj n; uh; gkrh xbA bl idkj
 vuod cu/kuka ds ?kjs ea mudk 0; fäRo fl eVdj jg x; k vksj Qyr% mudk
 fodkl vo:) gks x; kA i wZ e/; ; x ea ml ds l kjs vf/kdkj l hfer dj fn; s
 x; s vksj og fu; æ.k ds cu/ku ea tDM+ nh x; hA ml dh Lora^rrk , oa
 Lok; Ykrk ij vuod fu; æ.k yxk fn; s x, A ml dh fLFkfr nkl h ds l er^t;
 gks x; h vksj bl : i ea ml l s l Hkh xkgZF; dk; Z djkus dk fun[”]k fn; k
 x; kA vYc: uh Hkh fy [krk gSfd dU; k dh vi[”]kk iæ dk vf/kd /; ku j [kk
 tkrk g¹ Hkkjrh; l H; rk vksj l L[”]fr ij tc Hkh dkbZ oká vFkok
 vkUrfjd ifjor^udkjh vksj fo?kVukRed “kDr l fØ; g¹ i kphu
 0; oLFkkdkjka dk /; ku fL=; ka ds vf/kdkj&{ks= vksj mul s l Ecfu/kr
 fu; ekpkjka ij vijgk; Z : i ea vk[”]V gq^rkA Qyr% fL=; ka dh n[”]kk ea
 le; ≤ ij ifjor^u gkrs jgs rFkk ml l s l Ecfu/kr l kekf d
 fof/k&fo/kku ifjofr^r gkrs jgA

foo¹; dky ds i wZ Hkkjrh; l ekt ea fL=; ka ds ifr vknj vksj
 J)k dh Hkkouk fo|eku jgh g¹ fglⁿw l ekt ea ukjh dk LFkku vR; Ur
 egRoiwZ jgk g¹ oLr^r% xgLFk thou ukjh dh l a ¹rrk dk fodfl r : i
 g¹ tks fookg l h dkj ds ek/; e l s i kjEHk gkrk jgk g¹ , d h fLFkfr ea ukjh
 fpj dky l s fglⁿw l kekf d&l j p^uk dk egRoiwZ l ¹nu[”]khy d¹æ&fclⁿq
 jgh g¹ ; gk rd fd /keZ[”]kkL=dkjka us ml ds i ruk¹ed¹ k gks l s /keZ vksj
 l ekt ds ml¹nyu dh l Hkkouk rd 0; Dr dh g¹2 “kriFk cã.k ds vuq kj³
 fcuk L=h ds iq 'k dk thou viwZ , oa v/k¹jk g¹ /kkfeZ¹ , oa l kekf d
 mRl oka ij os iq 'kka ds l kFk l fEefyr gkrh FkhA

fL=; ka dh fLFkfr ds l Ecu/k ea eu¹ dk dguk gSfd tgl¹ fL=; k;
 i wZ tkrh g¹ ogk; nørk jgrs g¹ tgl¹ mudk l Eeku ugha gkrk ogk; ds
 /kkfeZ¹ ÑR; Qynk; d ugha gkr¹A tgl¹ i Ruh vius ifr dks nørk ds : i ea

ekurh gš ogh ifr viuh iRuh dks ^iŋ; k* ds : i ea ekurk gš egkHkkjr
 vks ; kKoYD; Lefr ea fL=; ka ds ifr vknj dk Hkko inf"kr fd; k x; k gš⁵

/khj&/khjs fL=; ka ds vf/kdkjka rFkk I ŋo/kkvka ea deh vkrh x; hA
 mudh Lorærk Hkh de gsrh x; h vks os iq 'kka dh rgyuk ea gš I e>h
 tkus yxhA ; gh ugh mlga iq 'kka dh I fodk dk in fn; k tkus yxhA fL=; ka
 vud idkj I siq 'kka ij fuHkj Fkha oscpiu eafirkj fookg ds i"pkr~ifr
 vks o) koLFkk ea iŋ }kjk I jf{kr ekuh x; hA⁶ e/; ; qhu Iekt ea mudh
 fLFkr ik; ijfJr dh gks x; h Fkha⁷ y{eh/kj⁸ vks foKkus'oj⁹ iHkr /kez
 "kkL=dkj mudh ijræ fLFkr dk Hkku djkrsgš vYc: uh ds vud kj i wZ
 e/; dky ea fL=; ka dks os I Hkh I ŋo/kk, a ikr u Fkha tks mlga i wbrhZdkyka ea
 ikr Fkha fQj Hkh mudh n"kk vPNh Fkha dN ifrcU/kka dk id kj ikjEHk ea
 gks x; k Fkha cky&fookg dh iFkk py iMh Fkha ; gh ugh vYiok; gksus ds
 dkj.k ošfkd I ECU/k cPpka ds fir k rFkk vfHkHkkod r; djrs Fkha dkbZ
 ckā.k }kn" k o'kz vk; qokyh dU; k I s fookg ugha dj I drk Fkha eq yekuka
 dk nco c<us ds I kFk&I kFk dU; kvka ds ifr I j{kkRed I keftd /kkj.kk ea
 cnyko vk; ka

i wZ/; dky ea dbZ Hkkjrh; fookgka dks yd j ; ŋ gks pps Fkha
 tš s iFohjkt vks t; plæ dk ; ŋ A bl idkj ds vks dbZ mnkgj.k
 iFohjkt jkl ks ea feyrs gš vkØe.kdkjh eq yeku ijftr yxka dh
 dU; kvka dks cykr~ viâr dj yrs Fkha bl iŋfYk ds I keftd ifj.kke
 Jš Ldj ugh gqA Qyr% dU; kvka dk ifjokj ea vlxu , d Hk; dj
 vfHk"kki ekuk tkus yxhA ftl ds fuokj.k dk , d I qe ekxZ dU; kvka dk
 o/k gks x; ka Qyr% tle ds rjUr ckn vFkok dN I e; ckn mudks I ekr
 dj nus dh , d fulnuh; iFkk vkjEHk gks x; hA¹⁰ bl idkj dh eukofYk us
 ikfjokjd thou dks foJqkfy , oa fo'kkne; cuk fn; ka iq 'k dk v) kâ
 dgk tkus okyk rFkk Iekt dk vk/kk nkf; Ro ugu djus okyk oxZ gš , oa
 nŋ[kdkjd gsrk x; ka bl fLFkr dk iHkko ; gka rd iMh fd fL=; ka
 LoHkkor% nŋvk , oa fi "kkfpuh ekuh tkus yxhA¹¹ fL=; ka bz; kZ id w dgh
 x; hA¹² iq 'k muds "kjhj dks I oFkk vfo"ol uh; , oa I ânX/k I e>rs Fkha
 rRdkyhu xbfkka ea , s n"Vkur fojr ugha gš ftuea fL=; k; /kekZjDr vks
 I kE; ifr; ka ds fopkj dks nŋZ ekurh Fkha fp=ka ea mudh , s h vuŋfr
 vâdr dh tkrh Fkh ftlga n[kdj iq 'k u dŋy fopfy gks tkrk Fk

iR; q viuh "kfDr [kks nrk FkA¹³ , rnFkZ /keZ foeq[k djus ea fL=; ka l gt
 dkj.k l e>h tkrh FkA¹⁴ bu vkjksir nqzka ds ckotm vucl voljka ij
 fL=; ka vius xqkka l s l cdk i Hkkfor Hkh djrh FkA muds ikfjokfd i Hkko ea
 dkbZ fo"ksk deh ugha vk; h FkA vYc: uh fy[krk gS fd l Hkh fopkjka vkSj
 xHkhj ifjLFkr; ka ea fL=; ka dh l ykg yh tkrh FkA¹⁵ bl l s Li'V gsrk gS
 fd foop; ; q ea l ekt vkSj ifjokj ea fL=; ka ds foosd; q fopkjka dk
 vknj gsrk FkA , d h n"kk ea chl yno jkl ka ea blga ifr dh 'nkl h¹⁶ rFkk
 ikp dh iugh dgk tkuk vfrjatr irhr gsrk gA¹⁷ D; kAd vYc: uh us
 vucl , d h fL=; ka dh ppkZ fd; k gS ftUgkaus fodYi ghurk ea "kkl u fd; k
 FkA vfhkys[kka rFkk l kfgR; d l k{; ka l s Hkh gsrh gA dfri; xkgMoky vkSj
 pkgeku os'kh jkfu; k; futh fj; kl rka ea Lora : i l s "kkl u djrs gq feyrh
 gA iFohjkt fot; dh l puk gS fd iFohjkt dh vYikoLFkk ea ml dh eka
 dijnsh us ml ds o; Ld gkus rd "kkl u fd; kA¹⁸ bl h izdkj xkgMoky
 "kkl d t; plae dh jkuh¹⁹ pksku du; k tYg.knoh²⁰ gfjjkt dh jkuh
 irkinoh²¹ vkfn ds Lora : i l s "kkl u djus ds iek.k feyrs gA Hkkt ds
 foæksj ds l e; Mk; j jkuh t; fl g ds ifr vR; Ur fo"ol uh; jghA²²
 xgd; Z rFkk ikfjokfd nkf; Ro ds l Ecu/k ea du; k ifjokj dh fL=; ka l s
 0; kogkfjd Kku ikr djrh FkA du; k tc fookg djus ; kx; gks tkrh FkA
 rks ml ds ekrk&fir dk drD; Fkk os viuh tkfr ds mi; q r ds l kFk
 ml dh "kknh dj nA us/kpfjr l s Kkr gsrk gS fd fookg ds l e; du; k
 dks ml ds vfhkHkkod ds l keF; Z ds vuq kj vkHkkk.kka l s l q FTtr fd; k
 tkrk FkA²³ fonkbZ ds l e; g'kZ , oaf'kkn nksuka gsrk FkA fookg ds i"pkr-
 fL=; ka dk thou vius ifr xg ea chrrk FkA L=h iRuh ds : i ea vius
 ifr ds ifr vR; Ur "khyoku-vkSj fo"ol uh; gsrh FkA²⁴ og ifjokj ea cMka
 ds ifr vknj rFkk Nks/ka ds ifr us fxZl : i l s i Hkko j[krh FkA vkuln
 ds l e; ea iRuh ifr ds vfhkUu fe= ds : i ea FkA ifr ds d'V rFkk
 foif'k ea ekrk ds l eku l ok djrh FkA ifr , oafirk ds l e{k mlga LoxZ
 Hkh ghu l e> iMrk FkA²⁵ iFohjkt jkl ks ea l a ksrk us vius dks iFohjkt
 dh v/kkxuh dgk gA²⁶ tc gfjjkt us l ds oj l s rak vkdj vfXu ea iD'sk
 fd; k rks ml dk l kFk ml dh ifru; ka us Hkh fn; kA²⁷ xqjkr ds pkyq; jktk
 dekjiy us yxHkx l Ykkou o'kZ dh voLFkk ea pksku jktk v.kkjt dks
 gVkdj ml dh ieh jktdekh tYg.knoh l s fookg fd; kA²⁸ fookgr L=h
 dk ijiq 'k ds l kFk xeu djus ij iDZ e/; ; qchu l ekt ea ik; f"pr-vkn

dh Hkh 0; oLFkk FkhA vYc: uh fy[krk gS fd 0; fHkpkfj.kh dks ifrxg I s fu'dkfl r dj fn; k tkrk FkkA²⁹ Jhg'kZ ds vuq kj 0; fHkpkfj.kh ds fl j ds ds'k dkVdj ml s?kj I sfudky fn; k tkrk FkkA³⁰ iDZ e/; dky ea ukjh dh n"kk iDZbrhZ ; xka dh vi\$kk I okZ/kd I Øe.kdkyhu FkhA

iDZ e/; dkyhu I ekt ea L=h ds vuq : i feyrs FkA ekj i Ruhj iE ds vfrfjä , d : i xf.kdk , oaos ; k ds : i ea Hkh feyrk gA mi ; Dr dky ea L=h ds bu fofHkuu : i ka dh fLFkfr fuEufyf[kr g&

du; k ds: i eaLFku

du; k ds : i ea fL=; ka dh fLFkfr iq 'kka dh rgyuk ea n; uh; FkhA iEh dh ikflr I s ifjokj mruk iz lu ugha gsrk Fkk ftruk iE dh ikflr I s iz lu gsrk FkkA jkt"ks[kj ds xFkka ea bl ckr ds iek.k miyC/k gksrs gA fd iE dh vi\$kk du; k dks de egRo ikr FkA iE dks dgy dk nhi d Lohdkj fd; k tkrk Fk rFkk du; k gks I s ykx pflurr gks mBrs FkA³¹ fo}"kkyHkftdk ukVd ea ; g Hkh mYys[k feyrk gS fd ykVns'k ds vf/ki fr plæoeKZ dks iEh mri luu gDZ Fkh] fdUrqiE mri luu u gks ds dkj.k jtkk us iEh iz o dh I puk iE iz o ds : i ea ipkfjr dh FkA³² vYc: uh us Hkh fy[kk gS fd du; k mri fYk I s ykx iE kRi kfYk dks vR; f/kd I kRkX; dh ckr ekurs FkA³³ dFkkl fjRI kxj ea Hkh ; g mYys[k feyrk gS fd du; k tle I s ykx dkQh "kcd I arlr gksrs FkA³⁴ tcfD du; k; a iE I s Hkh vf/kd mYke rFkk bgykd vj ijykd nksuka ea dY; k.k nss okyh dgh x; h g⁵ D; kfd du; knku I s ijykd ea tks I qk feyrk gS og iEka I s ugha fey I drkA³⁶ g'kZfjr ea ck.kHkI us du; k ds fo'k; ea fy[kk gS fd ^T; k&T; ka yMelh toku gsrh gS ml ds ekrk&fir dh pUr; a c<+tkrh gA ftI izdkj c<rh gDZ unh] o'kZdky eE e\$ka ds mQu gks ij rV dks cMh&cMh Hkdfj; ka ea Mky nrh gS ml h izdkj c<rh gDZ du; k Lruka ds mBus ds I e; fir dks pUr ea Mky nrh gA du; kva ds ; kdu vkjEHk gks gh fir I Urki dh vfxu dk bZku cu tkr gA ts se\$kk vkdk"ka eamBdj fnu dks vdkdkje; dj nrs gA os s gh yMelh ds Lruka dh mlufR I s fir dk an; vdkdkj I s Hkj tkrk gA³⁷ og vkxs fy[krk gS fd bu I c dkj.kka I s vfoHkr dj nss okyh ; g "kcdkfxu dh nkg "kfdR gS tks fd I arku dh nf'V I s cjkj gks ij Hkh vPNs ykx du; k ds mri luu gks I s nE[kh gks gA bl h dkj.k I Ttu ykx tle yrs gh vi us vki w I s du; kva dks ty I efi r djrs gA bl h Mj

I s L=h dk ikf.kxg.k fd, fcuk gh ?kj }kj NkMdej efu yks , dkur
 txyka dh "kj.k ys yrs g³⁸ ; gk; ; g Hkh dgk x; k gSfd ekrk, j døy /kk;
 dh Hkkfr du; kvka dks c<kus ek= ds mi ; ksx ea vkrh g³⁹ du; knku ea rks
 fir k gh iek.k g³⁹ døy fcNM+ tkus dh n; k ds dkj.k i \in Lug I s du; k
 Lug c<+ tkrk g³⁹ dFkkI fjRI kxj ea Hkh ; g dgk x; k gSfd du; knku ds
 fcuk iq 'k iki "kkfUr ds fy, n⁴⁰ jk dkbz mik; ugha g⁴⁰ jktLFkkuh ys[kd
 fl) kFkI ij , d dne vksj vksx c<ej ; g ?kks'kr djrs g⁴⁰ fd budk tle
 I rki dk dkj.k gkrk gS vksj ; s /keZ dks {kfr inku djus okyh gkrh g⁴⁰
 xjhch ea ; segku~I dV dk dkj.k cu tkrh g⁴⁰ dkbz vfhHkkod rHkh I r⁴⁰V
 gkrk gS tc og oj dks viuh du; k mu I Hkh oLrq; ftuds }kj k og I rksk
 dk vu⁴⁰ko djrk g⁴⁰ ds I kFk inku dj nrk g⁴¹ bl izdkj Li'V gkrk gS
 fd du; k ds fookg dks yd j foop; xhu I ekt du; k tle I s dkQh "kkd
 I rIr FkkI fdUr q i \in ksi fYk ds I eku gh du; k dk tle k I o Hkh cMs'g'kz vksj
 mYykl I s euk; s tkus dk mYy[k feyrk g⁴¹ dFkkI fjRI kxj ea ; g mYy[k
 gSfd fo|k/kj jktk gei⁴¹ us vius i \in k i fYk ds I eku gh du; k ^j Rui Hkk'
 dk tle k I o Hkh cMs'g'kz vksj mYykl ds I kFk euk; k FkA⁴²

i d⁴²/; dky ea vkrfjd dyg , oa o⁴²f"kd vk⁴²e.kka ds dkj.k
 du; kvka dh fLFkr ea ifjor⁴² vk; A /kfeZd vkLFkkvka , oa iq 'k izkku I ekt
 dh izkkurk ds dkj.k I ekt i \in h dh vfupNk j [krk Fkk vksj ; fn i \in h i klr
 gks tkrh Fkh rks ikfIr ds i"pkr~ "kkd ; D⁴² r gks tkrk FkA tS k fd
 vyks uh us fy[kk gSfd ifjokj ea du; k ds vkxeu dks [kqkh dk irhd
 ugha euk tkrk FkkI tc I urku dk tle gkrk Fkk rks du; k dh vi\$kk
 ml dk fo"ksk /; ku j [kk tkrk FkA⁴³ I k⁴³ ds fuEu dFkuka I s Hkh Kkr
 gkrk gSfd du; k ds tle I s yks "kkd I rIr gks tkrk FkA⁴⁴ fdUr q bl h
 x⁴³Fk ea , d vU; LFky ij du; k, a i \in I s vf/kd mYke rFkk bgykd vksj
 ijykd nksuka ea dY; k.k dk dkj.k ekuh x; h g⁴⁵ D; k⁴⁵ Hkkjrh; I L⁴⁵fr ea
 ; g eku; rk gSfd du; knku I s tks I k ijykd ea feyrk gS og I k i \in ka
 I s ugha fey I drkA⁴⁶ buds tle dks n⁴⁶ , oa d'V dk dkj.k ekurs g⁴⁶
 bluga /keZuk"kd ds I kFk xjhch ea egku~I dV dk eny dgrs g⁴⁷ bluga
 I eLr I kelftd nQ; bLFkk ds dkj.k L=h&f"kk{kk dh 0; oLFkk Hkh vu⁴⁷ny ugha
 FkA xgf"kk{kk , oa xgnkf; Roka dk Kku og vius xg dh ulfj; ka I s xg.k
 djrh FkA I EHkor% ; g 0; oLFkk /kfeZd : f<okfnrk , oa I kelftd v0; oLFkk

ds dkj .k jgh gkschA dU; k fo'k; d l ekt dk ; g Lo: i dU; k dh oökfgd
fLFkfr ds dkj .k FkhA

i dZ e/; dky ea dU; kvka dk vYio; ea fookg dk ipyu l ekt
ea rhork l s c<+ jgk FkkA vjc ; k=h vYc: uh fy[krk gS fd fgUnw cgr
Nks/h voLFkk ea "kknh djrs gA ckjg o'kZ dh vk; q dh L=h l s fookg djus
dk fo/kku ugha gA⁴⁸ xgLFk jRukdj l s fofnr gsrk gSfd fookg ; kX; dU; k
dh vk; q 12] 16 vSj 20 o'kZ gsrh FkhA⁴⁹ fL=; ka ds cky&fookg ds ied[k
dkj .kka ds ihNs fonf" k; ka dk vkØe.k vSj mudk id kj jgk gS tks i dZ
e/; dky dk eq; dææ fclnqjgk gA cky fookg ds ipyu dk ifj .kke ; g
gwk fd fgUnw l ekt ea r: .kh gksus ds i dZ dU; kvka dk fookg fd; k tkus
yxkA ifj .kker% os fonf" k; ka dh dke&nf'V l s rks cp l dha ijUrq cgr
tYnh gh l arkuea gksus yxhA bl idkj l kekftd mnkYkrk vSj xfjek dks
v{kq .k cuk; s j [kus ea cky&fookg tS k ifrcU/k mudh l g{k k ea l gk; d
rFkk muds vigj .k ea vojksk cuk] fdUrq bl ds foijhr fL=; ka dh "kkj hfjd
vSj ekuf l d fLFkfr n; uh; gks xbA i dZ e/; dky ea cky&fookg tS h i Fkk
dk ifrjksk fL=; k; Hkh ugha dj l dha ofnd ; q dh fonqkh efgykva dk
dky l ekr gks pdk Fkk rFkk muea vf" k{k dk id kj gks jgk FkkA L=h&f" k{k
dk fujUrj gk l gsrk pyk tk jgk FkkA ofnd ; q ea fL=; k; f" k{k ijh djus
ds ckn gh fookg djrh FkhA tle Hkj f" k{k ds {ks= ea jgus okyh xkxhZ tS h
dN fL=; k; vkthou vfookgr jg tkrh FkhA fdUrq ofnd ; q ds ckn
mudh ; g fLFkfr "ku% "ku% iru dh vSj vxl j gsrh xbA /keZkkL=ka ea
muds Åij vud ifrcU/k yxkdj mudh fulnk dh xbZ vSj jt dh
vifo=rk ds dkj .k mlga "kæ l e>k tkus yxkA

i Ruh ds: i eaLFku

xgLFkkJe ea , d i Ruh ds: i ea L=h dh ifr' Bk i dZ r- cuh
jghA /keZ vFkZ vSj dke dh miyC/krk dk vk/kkj i Ruh ekuh tkrh FkhA⁵⁰
ed[k dh Jh eukofYkd] }kj dh LoPNrk] ?kj dk vSj ifr dk LoHkko , oa
vkpkj i Ruh ds xqkka dk ifjpk; d gsrk FkkA⁵¹ i Ruh l s ; g vi\$kk dh tkrh
Fkh fd og 0; ogkj d[ky] foueZ enHkrf" k. kh] l okj r] "khy vSj l arku&l EiUu
vkfn gkA mDr xqkka l s jfgr L=h ^i Ruh* ugha cfYd ^tjk* FkhA⁵² i Ruh ds
: i ea ml dk LFkku ifr l s fuEu FkkA⁵³ n{k o 0; kl ds vud kj mijkDr
vgZkvka l s l EiUu i Ruh dpy egku iq; dekA l s gh miyC/k gsrh gA⁵⁴

L=h dks xg&dk; kã ds vfrfjDr vU; dk; kã ds fy, i k; % l e; ugha fn; k
 tkrk FkkA LoHkkor% ?kj l s ckgj ml dh fo"ksk l kekf'td fLFkr ugha FkhA
 fQj Hkh ifjokj ea ml dk egRoiwKz LFkku Fkk vksj i Ruh dh vgrkvka l s; Ør
 ukjh vknj.kh; l e>h tkrh FkhA xqk l EiUu l l dckj&; Ør i Ruh dks HkkbZ ds
 l eku LFkku i klr FkkA⁵⁵ i Ruh ds: i ea ml dk dk; Zvk; &0; ; vksj ?kj dh
 ns[k&j;[k] LoPNrk] Hkkstu cukuk] fookgkfxu ; k xãkfxu dh l g{kk vkfn
 FkkA⁵⁶ i Ruh ds: i ea og ?kj dh l hekvka l s vkc) FkhA⁵⁷ foob; dky ea
 l kekl; ukjh dk FkkMk&cgr tks vknj.kh; i {k Fkk og i Ruh ds: i ea gh
 FkkA ijUrql oE= ijk/khurk vksj ijkJ; rk us "ku%&"ku% ml s nkl h dk Lrj
 inku fd; kA⁵⁸

i Ruh l ekt dks mnkYk] vkn"Kz vksj l Ø; ofLFkr vk/kkj inku djus
 okyh ekuh tkrh gS bl fy, i Ruh dk pfj= vksj vkpj.k mTToy vksj
 l d ãÑr gks , d k l nã l s iz kl gkrk vk; k gA ml dh usrdrk pkfj=d
 l kSBo vksj fu'Bk l s dV/c , oa l ekt dh xfjek curh gA vr% nqpfj=]
 vufrd vksj vkpj.kghu i Ruh l ekt vksj ifjokj ds fy, dyad ekuh xbZ
 gA fgluwl ekt ea fookgr L=h dk nã js iq 'k ds l kFk xeu ?kkj iki
 l e>k x; k gA i wZ e/; dkyhu Hkk'; dkjka us vR; f/kd mnkj nf'Vdksk l s
 0; fHkpkfj .kh ds l kFk 0; ogkj fd; k gA ^i Ruh ds R; kx* l s; g vFkZ ugha gS fd
 ml dk ifjR; kx dj nsuk pkfg, cfYd /kkfeZ vksj nkEiR; ÑR; kã l s ml s
 vyx dj nsuk pkfg, A bl l eak ea doy 0; kl dk fopkj i; klr gS ftl ds
 vuq kj nqpfj=k vkxkeh __rpkj ds i "pkr~ifo= gks tkrh gA rnuUrj
 ml l s i wZr~0; ogkj djuk pkfg, A⁵⁹

fookgr L=h ds fy, vfhkys[kka ea rhu ukeka dk mYys[k gq/k]
 Hkk; kZ xfg.kh vksj i RuhA⁶⁰ l ekt ea ukjh dh deHkie ifjokj gh FkhA
 jkt"ks[kj ds xFkka l s fofnr gkrk gS fd xfg.kh dy ds fy, ojnku Lo: i
 FkhA og vius drD; ikyu vksj "k) vkpj.k l s fir dgy vksj ifrdgy nksuka
 dks ÑrkFkZ , oa /ku; djrh FkhA dgyo/kw ds fy, ifr gh vkHkk e.My ekuh
 tkrk FkkA⁶¹ L=h ogh vPNh l e>h tkrh Fkh tks vius ifr dks l nã i d Uu
 j [krh FkhA⁶² L=h ds fy, ml ds Lokh dk fiz gh ml dk Hkh fiz l e>k
 tkrk FkkA⁶³ ifr ds l q[k vksj mRd'kz ds fy, i Ruh cM&l s cMk l q[k ifjR; kx
 djus ds fy, fujUrj m|r jgrh Fkh] ; gk rd fd og vius ifr dh
 i d Uurk ds fy, nã jh i Ruh dks l kS ds: i ea Lohdkj djus ds fy, Hkh

r\$ kj gks tkrh FkhA di j eatjh l ðd ea of.kr egkjkuh vius ifr jtkk dks pØorh in fnykus dsfy, ^kul kjeatjh* l s jtkk dk fookg djkus dsfy, rRij FkhA⁶⁴ iRuh ifr dh v/kkxuh ekuk tkrh FkhA iFohjktjkl ka ea l a k\$xr k us vius dks iFohjkt dh v/kkxuh dgk gA⁶⁵ L=h dsfy, ifr gh ml dk nørk ekuk tkrk FkhA⁶⁶ ifr dh l øk djuk iRuh dk ije drD; l e>k tkrk FkhA bl l EclU/k ea e\$kkfrfFk dk dFku gSfd iRuh dks vius ifr dh , d fu'Bloku l fodk ds : i ea l øk djuh pkfg; A og dgrk gS fd iRuh dks vius ifr dh mruh , oa bl izdkj l øk djuh pkfg, ft l l s ml dk ifr døy mfrpr , oa/keZ l Eer ekxZ dk gh vuq j.k djs rFkk ml ds efLr'd ea viuh iRuh ds ifr fdl h Hkh izdkj ds }sk ; k ?k.kk dh Hkkouk mRiUu u gks l dA⁶⁷ Jhg'kZ us Hkh ifr l øk ifror fL=; ka dk ije /keZ crk; k gA⁶⁸ dFkkl fjRI kxj ea Hkh ; g mYys[k feyrk gSfd ifror k fL=; k; ifr dsfgr dsfy, l Hkh izdkj ds d'Vka dks l gu djus dsfy, rRij jgrh FkhA⁶⁹ ; gk; rd fd fL=; k; ifr l q[k dsfy, vius ik.k dk U; kNkoj djus ds fy, l g'kZ m|r feyrhA⁷⁰ fL=; ka dk ; g u\$ fxZ drD; ekuk tkrk Fkh fd og vius foinkiluu Lokeh ds m)kj dsfy, ,dfu'B gks ifr Kk dja⁷¹ ft l l e; ifr dkbZ dk; Z djrk gk\$ ml l e; dk cdkj cBs jguk vuqpr , oa funuh; ekuk tkrk Fkhj , rnFkZ iRuh dks Hkh l kFkd dk; Z ea jr jguk pkfg, A⁷² ifr ds ifr vu/k HkFDr j[kus okyh L=h l oFkk iz'kal r FkhA⁷³ n'Vklr; k tc gfjjkt us "kds'oj l s rax vkdj vfxu ea iD\$'k fd; k rks ml ds l kFk ml dh i fRu; ka Hkh vfxu ea iD\$'k dj x; hA⁷⁴

i øZ e/; dky ea iRuh dh fLFkr vi'kLr ugh dgh tk l drh FkhA fQj Hkh muds Åij vuø l keftd ifrcU/k FkhA Hkkjrh; vfhky\$[kka ea fookfgr fL=; ka dsfy, Hkk; kZ xfg.kh vksj iRuh i Hkfr vfhk/kkuka dk iz k\$ fd; k tkrk FkhA⁷⁵ fookgki jklr iRuh dk l oLo ml dk ifr vksj xg gsrk Fkhj ft l ds l eLr l q[k , oa nq[k dh og l gHkxh gsrh FkhA bugha vo/kkj .kkvka ds l kFk ml s fookgki jklr vkulln , oa mRl o dh fpj irhf{kr irhf{kk , oa vfhky'kk ds l kFk ?kj ea iD\$'k dj; k tkrk FkhA⁷⁶ rFkk ml l s ; g vk''kk dh tkrh Fkh fd og ifjokj ea cMka ds ifr vknj , oa Nk\$ka ds ifr i e dk Hkko inf''kr djsxh vksj 0; kogkfjd thou ea ik; % , s k gsrk Hkh jgk gA

i wZ e/; dky ea ifr&iRuh l ECU/k vR; Ur l [kn] ikou vks
 ifo= ekus tkrS FkA mudk nEiR; thou vR; f/kd i xk<+ vks l Eeku; eä
 FkA muea , d&nw js ds ifr vxk/k i e vks mRdV vkd'kz k FkA iRuh dk
 Hkh vknj vks l Rdkj ifr }kjk gksrk FkA bl hfy, Hkk; kZ ea f=oxZ 1/keZ vFKZ
 vks dke½ ifr'Br ekuk x;k rFkk ml ds fcuk ddy iq 'k }kjk norkvkä
 firjka vks vfrfFk; ka dh iwtk ugha dh tk l drh FkA bl h izdkj L=h Hkh
 fcuk ifr ds f=oxZ vks l Urku ugha ikr dj l drh FkA nksuka dk
 ikjLi fjd l ECU/k vVW vks vfoPNs| FkA⁷⁷ i wZ e/; dky ea ifr dh l ok
 djuk iRuh dk vR; Ur ikou /keZ FkA⁷⁸

foöP; dky ea , d h iFRu; ka dk vHkko ugha Fkkj tks ifr ds izkl
 ds nksku etnijh djds thou&; ki u djrh Fkha vks l k/oh dk thou 0; rhr
 djrh Fkha fonsk tkrS l e; iRuh ds Hkj .k iksk.k dh 0; oLFkk djuk ifr dk
 Hkh vko"; d nkf; Ro Fkk fdUrq , d s n'Vkurka dk vHkko ugh gS tc ifr; ka
 }kjk dh x; h 0; oLFkk vi; kZr gks tkrh Fkh vks iRuh dks vR; kf; d
 ifjflFkr dk l keuk djuk iMf k Fkk rFkk ml s Lo; a bl dh 0; oLFkk l Je
 djuk iMf k FkA⁷⁹

ekrk ds: i eaLFku

ifjokj ea eka dk LFku l okPp FkA eka ds: i ea L=h dk l rh&
 l k/oh : i ns[kus dks feyrk g⁸⁰ eka ds l kFk J) k i e dk 0; ogkj fd; k
 tkrk FkA ifr ds ckn i e ekrk dk l j {kd vks ikskd gksrk FkA ekrk l; kj
 ds l kFk vius cPpka dks ikfjokj d , oa l keftd f" k{kk nrh Fkh] ft l l s
 ml dk Hkfo'; mTToy rFkk l [ke; gks l dA iFohjktjkl ka l s Kkr gksrk gS
 fd tc vKYgk vks mny us vius Lokeh ds fy, ; d) grq tkus l s bdkj dj
 fn; k rks mudh eka nōifr us vius i e ka dks vucl izdkj ds min'skka l s
 mRI kfgr rFkk ifjr fd; k FkA⁸¹ ikphu dky dh rjg i wZ e/; dkyhu
 l ekt ea Hkh ekrk ds R; kx , oa ifo=rk dk mYys[k feyrk g⁸² jkt"ks[kj
 Nr ckyjkek; .k ea ekrk dh xfjek fir k l s l gl xuk vf/kd crk; h xbZ
 g⁸² tle nus ds dkj .k ekrk dk LFku dk Qh Åpk FkA izkskplækn; ea
 dgk x; k gS fd vuqz ds l ECU/k ea ekrk rFkk nōh ea egku~ vUrj gS
 D; k d ekrk tkj & ukj 1/2 ugcl/k½ ea ckrh gS vks nōh cu/ku dkVrh g⁸³
 rRdkyhu l ekt ea ekrk ds l kFk cM; i e vks J) k dk 0; ogkj fd; k tkrk
 FkA viuh iwtuh; k ekrk ds thrs gh fprk ij ty ejus ds l dYi l s

I ekV-g'kz ds nk: .k "kked dk tks eeLi "khz fp= ck.khkÍ usg'kzofjr ea [khpok
 gSml l s ; g iækf.kr gkrk gSfd ml ds ân; ea viuh tuuh ds ifr izk<+
 iæ vksj I Eeku FkA oLr% Hkkjr ea L=Ro dk iwKz fodkl ekrRo ea gkrk
 FkA ; "kærh l n" k ekrk] tks ^hjt k^] ^hjt k; k* vksj ^hjt uuh* Fkh]84 fgUnw
 ukfj; ka dh HkkMlr ifrijk; .k vksj I kFk gh viuh izk ds fy, , d ekrk ds
 I eku FkhA85 ml ea ml js ds pfj= dks igpkuus tkuus , oa ij h{k.k djus dh
 vnHkr "kfDr FkhA86 og vius fl) kUrka dh iDdh Fkh vksj L=Ro dh ifo=rk
 dh I k{kk~vorkj FkhA87 L=h dk ekrk : ih Lo: i l oñk I Eekuuh; , oa
 iñ; jgk gA pkgekudky ea Hkh ekrk ds I kFk iæ , oa J) k dk 0; ogkj
 fd; k tkrk FkA dFkl fjRI kxj l s Kkr gkrk gSfd ekrk&fir k dh vkKk dk
 ikyu djuk iæ dk ije drD; FkA88 bl h ea , d LFkku ij of.kr gSfd
 ekrk&fir k l s "kkfir 0; fDr dHkh I qk , oa "kkfUr l s ugha jg l drk FkA89
 fir k dh rgyuk ea Hkh ekrk dh xfjek vf/kd ekuh x; h gA jkt "ks[kj Ñr
 ckyjkek; .k ea ekrk dh xfjek fir k l s l gl xuk vf/kd crk; h x; h gA90
 eRL; ij k.k ea Hkh dgk x; k gSfd iæ ds fy, ekrk dHkh R; kT; ugha gA91
 pkyD; ujsk t; fl g fl g jkt us viuh ekrk e; .kYynoh ds dgus ij
 I keukFk eñj ds iFk dj dks l ekr dj fn; k Fkj ftl dh vuæfur jkf" k
 72 yk[k : i ; s FkA92

ekrk&fir k dh vkKk dk ikyu djuk iæ dk iæqk drD; I e>k
 tkrk FkA ekrk&fir k norkrY; ½ l e>s tkrk FkA93 muds Luku djus
 ij iæ Luku djrs FkA Hkstu djus ij Hkstu vksj l ks tkus ij gh l krs
 FkA94 /ke'kkL=djkæ us ; g 0; oLFkk nh gSfd ifrr fir k NkMk tk l drk FkA
 fdUrq ekrk ugha D; kaid iæ ds fy, ekrk dHkh Hkh ifrr ugha gks l drh
 FkA95 ekkfrFk dk dguk gS fd ; fn , d ekrk vius ekrRo drD; ka l s
 vl Qy Hkh gks tkrh gS rks ml s ?kj l s ckgj dHkh Hkh ugha djuk pkfg, l
 D; kaid iæ ds fy, ekrk dHkh Hkh foekrk ugha gks hA96

vfHky[kka l s Hkh l dr feyrk gS fd ifjokj ea ekrk dk LFkku
 l okp FkA vksj ml ds l kFk cMs iæ vksj J) k dk 0; ogkj fd; k tkrk FkA
 Hkstnø ds l e; ds vfHky[k97 ½65 bD½ ea HkfÍuh egknø dh LohÑfr l
 tks rÍullnij ea jgrh Fkh] nøh dudohnøh ds eñj l s l Ec) /ku l s
 l of.kd egktu }kjk , d vkojh ds Ø; fd; s tkus dk mYys[k feyrk gA
 bl vfHky[k ea ; g mYys[k feyrk gSfd ; g o) L=h ifjokj dh vR; f/kd

i Hkko "kkyh L=h Fkh] tks HkÍrkjkæ.k vksj HkÍfn; d dh ekrk rFkk vkulnHkÍf"ko tks ifjokj dk lcls NkV/k l nL; Fkk] dh nknh FkhA mDr mYys[k u døy pkj ihf<+ ka ds l Ecu/k dks n<+ djrk gS vfi rqb l ckr dk iæ.k.k Hkh gS fd ifjokj ea ekrk ds ifr l arku dh J)k vksj vLFFkk FkhA bl h dky ds , d "kkl d fot; ikyno ds le; ds jktk] x<+ vfhky] k⁹⁸ 1/59 bD½ l s ; g l p uk feyrh gS fd b'oj dk ukedj.k nkrk dh ekrk ds uke ij fd; k x; k FkA ifrek dh LFkkiuk ds le; b'oj dk uke yPNp] s'oj 1/4"ko½ eFkuno dh ekrk yPNp] k ds uke ij j [kk x; k Fkk] ftl dsfy, eFkuno us 0; k?ka Vd uked xkp rFkk jktLo ds dbZ l ksr nku ds : i ea fn; k Fkk] ftl dh vk; l s Luku] i qi] uos]] idk"ki] ry] cix] Jfed bR; kfn dh vko"; drk; ij dh tk l dA vr% Li'V gS fd bl dky ea ekrk dk in vR; Ur l Eekfur] efgeke; vksj vkn"kkRed FkA

I ekt eaos'; k ds: i eaulkjh

I ekt ea os'; kvka ds ifr l nk , d l k Hkko jgk gA mPp Jskh dh ykd l æhr ik; % os'; kvka l s l Ecu/kr gsrh FkhA os'; kvka dk , d vyx oxZ Fkk] tks bl i Fkk dks viukdj thou; ki u djrk FkA i wZ e/; dkyhu Hkkjr ea os'; k; a ik; % uxjka ea jgrh FkhA⁹⁹ l d; kdkjulnh us jkeorh dh os'; kvka dk fo"kn~o.kZu fd; k gA¹⁰⁰ {kææ use Fkjk vksj Jkolrh dh os'; kvka dk mYys[k fd; k gA {kææ ds o.kZu l s Kkr gsrk gS fd /kuh 0; fDr; ka ds bdyks i e] os]] dke] jkt d e]] l æhr K] fo}ku} "kjch vkfn l Hkh os'; kvka ds i kl tkr FkA¹⁰¹ ; s xf.kdk; i vi us fØ; k&dyki ka ea i dh.k gsrh FkhA¹⁰² ekul k'yk l s Li'V gS fd jktkvka }kjk tc dfo; ka vksj fo}kuka dh xks'B; ka dk vk; kstu gsrk Fkk] ml l e; xf.kdkvka dks Hkh vkef=r fd; k tkrk FkA¹⁰³ y{eh/kj ds vuq kj blæ/ot ds mRl o ds le; Hkh xf.kdk fuxe dks fueæ.k Hkst k tkrk FkA¹⁰⁴ bl l s Li'V gsrk gS fd I ekt ea xf.kdkvka dk i; kZr vknj Fk vksj l ar , oa tsu Jkod Hkh muds l kFk l gokl djusea vi uh eku&gkfu ugha l e>rs FkA¹⁰⁵

os'; kof'k ij bl dky ds vucl l kfgR; d xBfK idk"ki Mkyrs gA d'uhere~vksj l e; ekrk tS s xFk i wZr% os'; k thou ij vk/kkfjr gA mYys[kuh; gS fd nkeknj x'hr vi us xFk dk m'is; i k Bdk dks os'; kvka dh dW pkyka l s fHkK djuk vksj muds okád'kZk ds v/khu gks l s Lo; a dks l jf{kr j [kuk crkrk gA¹⁰⁶ d'uhere~ea ^tul ekt* dk fp=.k gS ftl ea

/kfud] of.kd] foV ½dkera=] dykfon vks] I Uns'kokgd½ fdro ¼kwZ ; k
 t¼kj½ vkfn I Hkh jgrs gA¹⁰⁷ d¼uhere~ rFkk vU; xFkka ea , d s O; ki kfj; ka
 dk mYys[k gS tks os'; kvka }kjk fu/kZu cuk fn, x, vks] bl ds ckn Hkh muds
 I kehl; ea mlga I d¼kkut¼fir gkrh FkA¹⁰⁸ uhfrokD; ea I kenD jktk dks os'; k
 I ou ek= fpYk dh ppyrk nij djus ds fy,] I hfer : i e¼ djus dk
 funz'k nrs gA¹⁰⁹ uhfrokD; ds jktj {kkl e¼'sk uked v/; k; I s xf.kdkvka ds
 jktuhfrd thou ea gLr {ki dk irk pyrk gA I kenD} jktk dks dKfefu; ka
 ¼xf.kdkvka ds I xg dk funz'k nrs ds I kFk gh bl s veaxydkjh vks]
 vuFkZdkjh Hkh crkrk gA tks os'; k, i k; % fuR; jkt}kj ij vkrh Fkha vks]
 ftudh ekrk ds fo'k; ea Kkr Fkk os os'; k, i gh jktk ds mi Hkksx ds ; kx;
 crkbZ xbZ FkA¹¹⁰ uhfrokD; ds vuq kj jktk dk bl izdkj dh fL=; ka ds
 e/; id'sk es=el dk I iz'g es' id'sk ds I eku FkA L=h xg I s vk; k dkbZ Hkh
 Hkks'; inkFkZ jktk dks Lo; a u [kkus dk funz'k FkA jktu'srd thou ea
 os'; kvka }kjk 'kM; =dkjh Hkfiedk ds vuq mnkgj.k I kenD us iZr' fd,
 gA¹¹¹ bl ; x ea iz'kkl fud&jktuhfrd thou ea os'; ki Fkk dks I ekr djuk
 vukspR; iwkZ crk; k x; k gA¹¹² ftuikyI fij Nr ^[kjrjxPNI Íkoyh* I s
 fofnr gkrk gS fd iFohjkt rrrh; ds njckj ea xf.kdk, i Hkh I Ec) FkA¹¹³
 y{eh/kj ds Nr; dYir: ds jkt/keZk.M I s iæf.kr gkrk gS fd blæ/ot
 mRI o ds I e; xf.kdk&fuxe dks Hkh vkefU=r fd; k tkrk FkA dYg.k dh
 jktrjæx.kh ea , d s dbZ LFky gS ftul s xf.kdkvka }kjk jktuhfrd thou ea
 gLr {ki fd, tkus dk irk pyrk gA yfyrkfnR; ds ckjs ea dYg.k fy [krk
 gS fd ^jktdk; Z u n[kus oky} jkxh ds jkT; ea nqz ¼d¼hfr½ nfr'kr jkT;
 okjæukvka dk Hkksx cu x; kA¹¹⁴ 'os'; kvka ds o/kw gkus ds dkj .k foV~vkfn us
 jktxg ea vkJ; ikr dj ml s iks pyh; fo |k ¼dyV k os'; kvka dks i dh.k
 cukus okyh fo |k½ ea eeK dj fn; kA¹¹⁵ ; gh ugha jktk yfyrkfnR; us , d
 dyokj t; knDh ukEeh os'; k I s fookg Hkh fd; k vks] ml h I s mRI uu
 yfyrkfnR; dk i¼ f=liV t; ki hM+ ¼ogLifr½ is'k g¼k] ftI us I u~802
 I s 813 bD rd d"ehj ea jkT; fd; kA¹¹⁶ bl h izdkj ; "kLdj nD uked
 d"ehj ds "kkl d us yYyk uked os'; k dks ^vUr% g dh d¼rkvka ds Åij
 ifr'Br fd; k] ftI ds iæ ik" k ea og iwkZ : isk cak x; k FkA¹¹⁷ bl h
 izdkj fhk {kkpj uked jktk ds ckjs ea dYg.k dk dFku gS fd] ^ml jktk ds
 ikl os'; kvka ds nyky vks] yQakka dk esyk yxk jgrk FkA ; s v/ke Lrjh;
 ykx tS h I ykg nrs Fks jktk os' k gh djrk FkA¹¹⁸ dFkkl fjRI kxj ea

mfYyf[kr gS fd jkTk foØefl g ds "k=vrka }kjk vkØkUr gkus ij ml dh
 i s l h&oš; k dēfUnuh us ml jkTk dks viuh l suk vks /ku dks "k=vrka ds
 neu dsfufeYk vfir fd; kA¹¹⁹ dN oš; kvka ds jgu&l gu dk Lrj l kelrka
 l s de ugha FkA¹²⁰ bl h izkj ^ckS/kl Rokonku&dYi yrk* ea Hkh oš; kvka dh
 l EiUurk dk mYys[k gA¹²¹ vfxui g.k.k ds vuq kj oš; k, j rFkk uR; xhr djus
 okys uxj ds nf{k.k fn"kk ea fuokl djrs FkA¹²² /kks h ds vuq kj y{e.kl su
 dh jkt/kkuh fot; ij ea vud oš; kvka dk fuokl FkA¹²³ {kēbæ us
 l e; ekrdk ea fy[kk gS fd] ^kfudka ds bdyks s i e] , d s uo; ød ftuds
 fir k dh eR; q gks pph Fkh] jkTk vka ds veR;] of.kd&i e] oS] dkeø]
 riLoh vks jkTdēkj] l æhrK] fo}ku~vks "kjch Hkh oš; kvka ds ikl tkrS
 FkA¹²⁴ l øU/kñr okl onYkk l s irk pyr gS fd dē øij uked uxj ea
 oš; k, j jgk djrh FkA dē uhere~ dk0; ds vuq kj oš; k, j uxj ds , d
 i Fkd-Hkx ea jgdj viuk i s kk djrh FkA¹²⁵

n"kdēkjpfjr ea oš; k dkeatjh dh ekrk vks __f'k ejhfp ds
 e/; okrkYki l s oš; kvka ds 0; ol k; ksuq i 0; fDrRo ds fodkl grq i kj fEkd
 thou&oYk vks f"kk{kk&nh{kkn ij izdk" i Mfk gA cky; dky l s gh
 oš; k&du; k dk ml dh ekrk }kjk ml ds LokLF; ij /; ku j [kk tkrk FkA
 vks ml s ekafyd dk; ka vks mRl oka ea Hkx ysus ds fy, dgk tkrk FkA
 mlga l Hkh vaka l er vuak fo|k ½dke"kkL=½ uR;] xhr] ok|] ukV;]
 fp=dyk] Hkks; inkFk; xU/ki qi vkfn dh dykva rFkk iBu&i kBu vks
 okd i Vrk] 0; kdj.k] rdZ vks fl) kUr ¼; kfr'k½ fo|k] |rdyk] eqz vkfn
 dh yMkb] ikl k , oa jfrfØ; k dh f"kk nh tkrh FkA¹²⁶ dē uhere~ ea Hkh
 blga vud dykva ea fuiqk crk; k x; k gA¹²⁷ oš; k du; k ds foØ; vks
 i Fke l ekxe ds fo"ksk eW; dk mYys[k Hkh feyrk gA¹²⁸

oš; k dh ekrk] ukuh vFkok i k s + l j f {kdk i k; % d v /uh dk dk; Z
 djrh FkA bl l s os viuh oš; kofYk dks c<erh FkA vks ftl ds fcuk oš; k, j
 vl gk; gksrh FkA¹²⁹ oš; k, j osuHkksxh Ñf=e tuuh ½d v /uh½ Hkh j [krh FkA¹³⁰
 okl onYkk ea Hkh d v /uh; ka dk mYys[k gA¹³¹ dē uhere~ dk0; blgha d v /uh; ka
 dh d v /pkyka l s i f j i wkZ gA

foV ; k nyky vkfn dk dk; Z dkekrj tuka dks oš; k&xg rd
 yuk FkA¹³² oš; k dk igyh ckj ykxka ds l e {k vkus ij d v /uh }kjk fn,

x, /ku ds i Hkkoo" k dñ foVx.k dkehtuka ea gh cBdj oš; k dk xqkxku fd; k djrs FkA¹³³ os foVx.k jktk dks Hkh vi us i Hkko ea j [krs FkA¹³⁴

o) foVka dh i pk; r gkrh Fkh] tks oš; k vksj oš; kxkeh ds e/; fookn dks I gy>krh FkhA¹³⁵

i ðē/; dkyhu /keZ'kkL=ka ea Hkh xf.kdkvka I s I Ecfu/kr dfri; fu; eka dk mYys[k fd; k x; k gA Lefrpfuædk ds 0; ogkj dk.M e& ^i.; L=h rnHkkDrò"; kuh* , d i Fkd~v/; k; gš ftI ea ukjn dks m) r djrs gq dgk x; k gš ^eW; yus ds ckn Hkh tks oš; k eW; nkrk euq; dks udkj nrh gš og ml s nqçuk /ku oki I djrh gA ; fn /ku ndj euq; Lo; a vfuPNð gks tk; rks og vFkñ.M dk Hkxh gkskA* i jUrq dñ fo"ksk i fjfLFkr; ka ea oš; k }kjk nqçuk /ku ykS/k; k tkukj vU; Lefr; ka ea vi okn crk; k x; k gš tš & jks; ðr] Hkfer] jkt&dk; Z ea 0; Lr euq; vFkok og 0; fDr tks vkef=r gksdj Hkh I gh I e; ij ugha igprkA bu i fjfLFkr; ka ea oš; k ds nkl ½foV½ ij vkjki ugha yxk; k tk I drk gA¹³⁶ ukjn dk dguk gš fd --- vi kñfrd I Hkksx djus ij] u[k vksj nr I s oš; k dks {kfr igpkus ij Hkksx ij jfr eW; dk vkB xçk vf/kd yxk; k tk; vksj bruh gh /kujkf" k og vFkñ.M Lo: i Hkh nA¹³⁷ eRL; ijk.k ea mfYyf[kr gš fd] ^i kfjJfed xg.k djus ds ckn ; fn dkbZ oš; k fd I h vU; ds I kFk tkrh Fkh rks ml s vFkñ.M yxrk Fkk vksj og mDr euq; dks ikfjJfed nrh FkhA¹³⁸ bi izdkj dk fookn I gy>kus ds fy, os yksx fu.kkZ d gkrs Fks tks oš; kvka ds e/; pfp̄ gkrs Fks ; k dkehtu vFkok os yksx gkrs Fks tks oš; kvka ds xg ea fuokl djrs FkA¹³⁹ bu fooknka ds fu.kZ dk mYkjnkf; Ro foKkus'oj us oš; k izkkuka vFkok dkehtuka dks fn; k gA¹⁴⁰ /keZ'kkL=ka vksj I kfgFR; d xFkka ea oš; kxeu djus ij ik; f"pr dk ikfo/kku fd; k x; k gA¹⁴¹

I ekt eanõkl h ds: i eauljh

oš; kvka ds vfrfjDr I ekt ea fL=; ka dk , d , d k oxZ Fkk] tks eñjka I s I Ec) FkA ; s fL=; k eñjka ds nõrkvka dh I ðk ea fu; ðr Fkh vksj nõnkl h dgykrh FkhA budk eq; i s'kk nõeñjka ea xk; u] oknu vksj uR; FkA nõnkfl ; ka mRI o vksj R; ksjk ij ykska dk eu cgykus dk dk; Z djrh FkhA ; ðku /kax us budk mYys[k fd; k gA ml ds vuq kj eYrku ds eñjka

ea i j ä j k l s d k ; Z d j r h g p z , d h n k f l ; k j F k h a t k s u R ; d j r h F k h a ¹⁴² v Y c : u h
f y [k r k g S f d o s ; k v k a d k s n f . M r d j u s e a f g l u n w c M s m n k j F k a ¹⁴³

i d z e / ; d k y e a H k x o k u ~ d k s i l l u d j u s d s f y , e f i n j k a e a x f . k d k
j [k h t k r h F k h a x q t j k r d s e f i n j k a e a H k h 20 g t k j l s v f / k d n o n k f l ; k j
F k h a ¹⁴⁴ d V d d s f u d V " k k k u s o j f " k o & e f i n j e a H k h v u d n o n k f l ; k j g r h
F k h a ¹⁴⁵ , d l k / k q } k j k L F k k f i r c n k ; p 1 / 2 m Y k j i n s k 1 / 2 d s , d f " k o e f i n j e a H k h n o
n k f l ; k j g r h F k h a ¹⁴⁶ d " e h j ¹⁴⁷ v k s l k e u k F k i g ¹⁴⁸ d s e f i n j k a e a v u d
n o n k f l ; k a j g r h F k h a t k t Y ; n o p k g e k u d s n k s v f h k y s [k k a 1 / 4 1 0 9 0 b z 1 / 2 l s
L i ' V g S f d m l u s L o ; a b l i F k k d k s i k R l k g u f n ; k v k s v i u h l a r k u d k s
b l i F k k d k s c l n d j u s d k v k n s k f n ; k a ¹⁴⁹ b l d k i f j . k k e ; g g y k f d
/ k k f e z d m R l o k a d s / k k f e z d L o : i d k b l d k y e a ; f n , d r j Q d k b z e g R o
u j g k r k s n i j h r j Q ; g i F k k v k e k n & i e k n v k s 0 ; f h k p k j d k l k / k u c u d j
j g x ; h A y { e h / k j d s N R ; d Y i r : d s f u ; r d k . M e a m n d & l o k e g k R l o
d k t k s o . k u f e y r k g S m l l s ; g L i ' V g k r k g S f d b l m R l o d s l e ;
i q ' k j L = h v k s c k y d l H k h y T t k f o g h u g k d j e f n j k i k u d j v " y h y x k u s
x k r s F k s r F k k l k k o r % f d l h H k h e f g y k d s l k F k l g o k l d j u k c j k u g h a
l e > r s F k a ¹⁵⁰ d k e n h e g k R l o d s l e ; H k h u o ; o d v k s u o ; o f r ; k a u k p r s
x k r s v k s v u d i z k j l s e u k s o u k n d j r s F k a ¹⁵¹ e n u k R l o d s l e ; H k h i q ' k
v k s f L = ; k a d k e & f Ø ; k v k a e a l a y X u j g r s F k a ¹⁵²

x k ; u j o k n u v k s l a x h l s l j k c k j u k x j t h o u v k e k n & i e k n
v k s v k o y k n & m R l o d k c g r c m k v k d ' k z k H k h e k u k t k r k F k k a x f . k d k d k
t h o u l a x h r v k s y f y r d y k d k l f e e f y r L o : i F k k j t k s m l d k i z k k u
0 ; o l k ; H k h F k k a j k T ; v k s l e k t e a m l s m P p L F k k u i k l r F k k a v i u s
v k d ' k z k i w k z v k x e u j l k o n ; Z v k s l a x h r i n " k u l s o g l k e k u ; y k s e k a d k s
v k i ' V d j r h F k h r F k k v i u h d y k R e d i f r H k k l s J s B t u k a d s e k u l e a
L F k k ; h i k k o L F k k f i r d j l d u s e a l e f k z g k r h F k h a r R d k y h u l g t k u k e d
n o n k l h } k j k n o e f i n j e a v u d e r F k k e u k s j h u R ; d j u s d k m Y y s [k f e y r k
g S f t l s j k t k m R d ' k z u s u k V ; e . M i e a n s [k k v k s m l d h d y k , o a l k o n ; Z i j
v k l ä g k d j m l s v i u h j k u h c u k f y ; k a ¹⁵³ i z l l / k f p l r k e f . k , o a d q u h e r e ~
e a H k h x f . k d k v k a , o a o s ; k v k a d k m Y y s [k f e y r k g a ¹⁵⁴ p k g e k u o a k h
t k s t k y n o v i u s j k t n j c k f j ; k a d s l k F k l k R l k g n o & e f i n j d s m R l o e a
l f e e f y r g k r k F k k j t g k j n o n k f l ; k j u R ; d j r h j g r h F k h a b l l s L i ' V g S f d

jktkvka dk Hkh l eFkZu nonkl h i Fkk dks i klr Fkka¹⁵⁵ rFkfi nonkl h i Fkk dk
 mYys[k u tkrd l kfgR; ea feyrk gS u ; wkuh bfrgkl dkjka ds foj.k ea
 vksj u gh dksVY; vFkZ'kkL= ea¹⁵⁶ xqrdkyhu l kfgR; ea ; | fi bl ds
 l k{; ¹⁵⁷ mi yC/k gS ijUrq xqrdka ds vfhkys[kka vksj Okaku ds foj.k l s bl
 i Fkk ds fo'k; ea dkbZ l puk ugha feyrhA vYrdj ds vuq kj bl i Fkk dk
 ipyu ik; % NBh "krkCnh ea gya¹⁵⁸ l Hkor% 9oha&10oha "krkCnh ea efinjka ea
 uV&e.Mi dk fuekZk i kJEHk gya¹⁵⁹ Hkpus'oj ds jktjukh efinj
 ij ljkes'oj efinj] fyaxkt efinj] [ktjkgks rFkk dkskkdZ ds efinjka ea
 mRdh.kZ urfd; ka vksj okndka ds fp= bl i Fkk ds ifjpk; d gA¹⁶⁰

vud ijortZ ij.k.ka ea Hkh bl i Fkk dk l mHkZ feyrk gA
 Hkfo'; ij.k.k eadgk x; k gSfd l w zykd dh i klr dk mYke ekxZ os; kvka dks
 l w efinj ea vfiZ djuk gA¹⁶¹ ineij.k.k ea du; kvka dks Ø; djds efinjka ea
 nku nsus dk mYys[k fd; k x; k gA¹⁶² eskkfrfFk us du; kvka ds rhu idkj
 crk; s gS ftuea , d idkj og gSft l ea du; k fdl h efinj dks vfiZ dj nh
 xbZ gA¹⁶³ tsu vksj ckS /keZ Hkh bl i Fkk l s viHkfor u jg l dA D; kAd
 d ekjiky ifrcksk vksj mins'k j l k; ujl ds m)j.k tsu efinjka ea nonkl h
 i Fkk ds vflrRo dk i ek.k i l r q djrs gA ftunYki fij ds vuq kj ; s efinj
 /kekZ; ol k; ds LFkku ij dkek/; ol k; ds dbae cu x, FkA¹⁶⁴ 1207 bZ ds
 , d tsu vfhkys[k ds vuq kj , d dekjh tsu efinj dks nku dh xbZ FkA¹⁶⁵
 ckS l ksrka l s Hkh fofnr gsrk gS fd efinjka ea nonkfl ; k jgk djrh FkA¹⁶⁶
 /kks h Nr iounire~ dk0; ea nonkl h dks efinj ea vfiZ fd, tkus dk
 mYys[k gA ml us N'.kefinj fLFkr nonkfl ; ka dh ryuk y{eh l s dh gS tks
 du; kvka ds : i ea N'.k dh l ok ds fy, vorh.kZ gA¹⁶⁷ g'kZukFk i z'kflr
 1/4o-l a 1030½ ea Hkh dbZ du; kvka dks efinjka dks inku fd, tkus dk mYys[k
 gA¹⁶⁸ pkgeku jkT; ea dkbZ Hkh efinj bl i Fkk l s eDr ugha FkA¹⁶⁹
 eksjktijkt; ea dekjiky bl i Fkk dks l ekir djus ea viuh vl eFkZk
 0; Dr djrk gA¹⁷⁰ foØekadnopfjr ea jktk {kexlr }kj k fufeZ {kexksh"oj
 egknØ ds efinj ea uV&e.Mi ea l qnfj; ka }kj k ukV; kfhku; dh ppkZ gA¹⁷¹
 jktrjix.kh ea vud LFkyka ij nonkfl ; ka dk rFkk bl i Fkk dh vkM+ ea
 jktk }kj k fd, x, 0; fhkpkj dk mYys[k feyrk gA dkfrZds efinj ea
 urfd; k ur; xku fd; k djrh FkA¹⁷² nonkl h i Fkk ds vlrxZ u dØy
 du; k cYd fookfgr i Ruh dks Hkh efinj ea vfiZ fd; k tkrk FkA dYg.k us

fy[kk gS fd irkikfnR; uked jktk ds ,d of.kd~ uksk dh iRuh ij vki Dr gksus ij uksk viuh iRuh dks urzd h ds : i ea nœfinj ea vfiR dj jktk dks ogk; l s xg.k djus dk ijke"lz nrk gA¹⁷³ bl h izdkj dk ,d n'Vkar dFkk l fjRI kxj ea Hkh feyrk gA¹⁷⁴ yxrk gS ; g i Fkk i wZ e/ ; ; qchu l ekt ea i l fjr gsrh tk jgh Fkha jktrjix.kh ea jktk t; ki hM+ dk dkrzds efinj ea deyk uked nonkl h ij vki Dr gksus ml s l kFk ydij vius ns'k i l Fkku dju\$ ml s egkirhgkj i hMk uked in inku fd, tkus rFkk ml ds uke ij deyki\$ uxj clk, tkus dk mYys[k gA¹⁷⁵ jktkvka }kjk nonkfl ; ka dks jkuh cuk, tkus dk Hkh mYys[k gA¹⁷⁶

bl dky ds vuq vfHkys[k bl i Fkk ds ipyu dks i ekf.kr djrs gA¹⁷⁷ l s &"kkl d fot; l s dh nœ/kkiki'kflR ea jktk }kjk efinj dks 100 l tñj du; k; i inku djus dk mYys[k gA¹⁷⁸ nonkfl ; ka o os'; kvka dks Hkfe nku fd, tkus dk Hkh mYys[k feyrk gA¹⁷⁹ bl dky ds dfri; vfHkys[kka ea nonkfl ; ka vks' os'; kvka ij djki .k dk l dsr Hkh gA¹⁸⁰ ckjgoha "krkCnh ds ,d pkgeku vfHkys[k ea mfYyf[kr gS fd fdl h jk.kd&ckā.k us ,d nonkl h dks ns'kcl/k uked dj l seDr fd; kA¹⁸¹

fons'kh bfrgkl dkjka us Hkh nonkl h i Fkk dk mYys[k fd; k gA °osul ka us eDrku ds l wZ efinj ea nonkfl ; ka dh mi l Fkfr dh l wuk nh gA¹⁸² bfrl x ds vuq kj ck\$ efinjka ea Hkh nonkfl ; k; jgk djrh Fkha¹⁸³ vjch ys[kd tdfj; k vy dtchuh ds vuq kj l kœukFk ds efinj ds }kjk ij 500 l tñj ; Dr; k; xkrh vks' ur; djrh Fkha¹⁸⁴ ,d vl; ys[kd vCnyk o l l kQ us efinjka l s l Ec) os'; kvka ij djki .k dks bāxr fd; k gA vcu tñ fy[krk gS fd Hkkjr ea l koZtfud fl=; k; gsrh gS tks nonkl h dgykrh gA ftudh l h Fkk dk mnHko bl izdkj gvk& tc dkbZ l=h dkbZ l arku ds fy, euksh ekurh gS vks' ml s ,d l tñj du; k gsrh gS rks og ml du; k dks ckn uked nœfirZ ds ikl ys tkrh gS vks' ogha NkM+nsh gA tc du; k l eDr vk; q i klr dj yrh gS rks ml l koZtfud l Fky ij og ,d Hkou i klr djrh gS vks' ml ds }kjk ij inkz yVdk nrh gS rFkk vkxUrpdka dh irh{kk djrh gA bu vkxUrpdka ea Hkkjr; rFkk vl; l E ink; ka ds yks jgrs gA ftuds fy, ; g foykfl rk fof/k fofgr ekuh tkrh gA og ,d fuf"pr nj ij os'; kofYk Lohdkj djrh gS vks' vftZ ofYk dks nœfirZ ds ij kfgR dks l k\$ nrh gS rkd ml l sefinj dk Hkj .k& i ksk.k gks l dA¹⁸⁵

gngnvyvkye ¼ u-929&983½ ea ; g mYys[k gSfd jfe; ku ds
 efnj ea rhl nönkfI ; k; Fkha ftudk dk; Z efnZ ds I Eed[k uR; djuk FkA¹⁸⁶
 pk&t&dyk ds vud kj xotjkr ea pkj gtkj efnj Fk ftueachl gtkj I s
 vf/kd nönkfI ; k; Fkha ftudk dk; Z fnu ea nks ckj uR; xku djuk Fk] tc
 nörkvka dks iqi vksj id kn vfiZ fd; k tkrk FkA¹⁸⁷ vYc: uh Hkh nönkl h
 i Fkk dk mYys[k djrk gA ml us os; k vksj nönkl h i Fkk ds fy, "kkl d
 oxZ dks mYkjnk; h crk; k gA ml dk dguk gSfd 'bl ea nksk jtkk dk gS
 dke dk ugha ; fn , d k u gks rks dkbZ Hkh ckã.k ; k ij kfgR vius
 efnjka ea mu fL=; ka dks I gu u djs tks uR; &xhr vksj ØhMk djrh
 gA jtkk mudh vkfFkd dkj .kka I svi us uxjka dsfy, vkd'kZk vksj itk ds
 fy, vkekn dk iykku cukrs gA os bl I s vFkh.M vksj jktLo nkska ds
 : i ea vk; ikr djrs gA ml I s os bu 0; ; ka dks ijk djuk pkgrs gA tks
 muds dsk I s I suk ij 0; ; djus iMfs gA^{*188} vYc: uh dk mYys[k gSfd ; s
 mYys[k I R; I s vf/kd nij ugha gA vfhky[kka I s os; k vksj nönkfI ; ka ij
 dj dh i qV gksr h gA d q u here- ea "kyki ky ½os; k/; {k½ dk mYys[k gA¹⁸⁹
 tkTty nð ds jktLFkku ds I knMh vksj ukMksy ds vfhky[k ¼1.090 bD½ ea
 nörkvka ds ; k=k mRl o ea I Hkh jktdepkfj ; k; pkgs os fd I h Hkh /keZ ds
 vuq k; h gks vksj I kFk ea uR; kakukvka vkfn dks Hkh I fEefyr gksus dk funZk
 fn; k x; k gA vksj bl ija jk dk I k/kj o) ; k fd I h fo}ku }kjk mYyaku
 oftZ dgk x; k gA¹⁹⁰

I ekt eaL=h dh Lorærk

foob; & ; q ea ufrd f"kfkyrk vksj okeekxhZ fopkj/kkj ds
 Øfed i Hkko ds dkj.k bl ; q ds 0; oLFkdkjka us ukjh dh Lok/khurk ij
 dMk vadqk yxk; k gA eskkfrfFk us fL=; ka dks Lorærk dk vf/kdkjh ugha
 crk; k gA¹⁹¹ uoa v/; k; ea ml us bl iz'u dks i q% mBk; k gA bl LFky ij
 ; |fi ml us ^I j {kk dsfy, v/khu j [kuk* vksj ^ijrærk* ea Hkn dh ppkZ dh
 gA ijUr ml dk ; g Hkh dguk gSfd] ^L=h Loræ ugha jg I drh*A¹⁹² ; g
 dgk x; k gSfd ^L=h dks I nð I jf{kr j [kk tk;] ; g døy bl fy, ugh
 fd ^keZ xFkka ea , d k dgk x; k gS] cfYd , d k djuk vud idkj I s
 ml's; i wZ gA eskkfrfFk us mnkgj.k nrs gq dgk gSfd] ^; fn ifjokj dh , d
 Hkh L=h pkjf=d i ru dks ikr gksr h gS rks og ijk ifjokj d[; kr vksj
 nqpfj= gks tkrk gS vksj yxska ds e/; funuh; ifjokj ds : i ea pfpR

gkrk g¹⁹³ ml us , d vl; dkj.k ; g Hkh fn; k g¹⁹³ fd vud ifr viuh
 iRuh ds tkj }kjk o/k dj fn, x, vFkok iRuh }kjk fo'k f[kyk dj ekj
 Mkys x, A¹⁹⁴ L=h&Lokra; ds fojksk ea idV fd, x, eskkfrfFk ds mDr
 fopkj rn; qhu l ekt ds pkjf=d gkl dks 0; Dr djrs g¹⁹⁴ d¹⁹⁴ HkI us
 Hkh ukjh&Lokra; ~ dk fojksk fd; k g¹⁹⁴ ml dk dguk gS fd firki i¹⁹⁴ , oa
 ifr ds fu; a.k l seDr L=h] ifr vks¹⁹⁴ firki ds o'k dks fuflnr djrh g¹⁹⁵
 ferk{kjk ea foKku'oj us ukjh ij vud fu; a.k yxk, g¹⁹⁵ "ka[k dks m) r
 djrs gq ml dk dguk gS fd L=h ?kj l sfuk vkKk fy, fuk mYkjh; vks-
 ckj u tk,] "kh?krki d u py¹⁹⁵ cfu; } l h; kl h] o)] o] ds vfrjDr
 fdl h ij&iq 'k l s crk u dj¹⁹⁵ viuh ukfHk [kyh u j[k¹⁹⁵ , Mh rd oL=
 /kkj.k dj¹⁹⁵ Lruka ij l s oL= u gVk,] eg <ds fuk u gl } ifr ; k
 l EcfU/k; ka l s ?k.kk u djA og /kur] o'; k] vfHkpkfj.kh] l u; kfl uh] HkK; oYk]
 xfrfof/k; k; djus okyh n¹⁹⁵ky L=h ds l kFk u jgA budh l xfr l s d¹⁹⁵hu
 fl=; ka dk pkjf=d gkl gkrk g¹⁹⁶ ijk"kiek/koh; ea ek/kokpk; Z us fl=; ka ds
 fy, euq dk l k{; nrs gq Lorark dk fojksk fd; k g¹⁹⁷ n¹⁹⁷ HkI }kjk
 m) r Lfr; ka ds mDr m) j.k rn; qhu usrd "kFkY; dk iek.k g¹⁹⁷ ftudh
 i'BHk¹⁹⁷ ea os ukjh dh Lok/khurk ij ifrcU/k yxkrs g¹⁹⁸ ukjn us ukjh ds
 i ru dk dkj.k ijrark dk u gsk crk; kA cglifr us ifr dh vuq flFkr
 ea ifjokj ds vl; l nL; ka }kjk L=h dh xfrfof/k; ka ij fu; a.k dk fun'k
 fn; k g¹⁹⁸ o{k us fl=; ka ds pfj= dh l anX/krk ij fVli.kh djrs gq fy[kk gS
 fd] ^euq; dks ml s l eLr iz Ruka }kjk l jf{kr vks¹⁹⁸ fu; a=r j[kuk pkfg, A*
 ukjn ds vuq kj ; fn firki vks¹⁹⁸ ifr ds d¹⁹⁸ka ea dkbz iq 'k u jg tk, rks
 jktk dks ml dh mDr ukjh dh 1/2 j[kk djuh pkfg,] ml s thfodk n¹⁹⁸uh pkfg,
 vks¹⁹⁸ d¹⁹⁸xl ; k tkus l s o'pr j[kuk pkfg, A¹⁹⁹ l ken¹⁹⁹ dk dFku gS fd
 xglFkh ds nsud fO; kdyki ka ds vfrjDr vl; fdl h {k= ea ukjh dks
 Lorark ugha inku djuh pkfg,²⁰⁰ vl; Fk ml ds ifr dk fouk" k gkrk g²⁰¹
 usk/kh; pfjr ea ^dfy* ukjh dh Lorark dk vkxg djrk g²⁰²
 n²⁰²Hkxori jk.k ds vuq kj ^firki ftl dks ifr : i ea p; u djrs g²⁰² dU; k
 ml h dk oj.k djrh g²⁰² dU; k l o'k ijk/khu g²⁰² og dHkh Hkh Lorark ugha
 iklr dj l drhA²⁰³ ; |fi okeekxh²⁰³ fopkj dka us ukjh dh Lorark dk vkxg
 fd; k g²⁰³ i jUrq i jEi jkokfn; ka us ukjh dh Lok/khurk ij fu; a.k yxk; k g²⁰⁴

i wē/; dkyhu l ekt ea fl=; ka dks iq 'kka dh rjg Lorærk i klr
 ugha FkhA os vuod izdkj ds iq 'kka ij fuHkj FkhA cpiu ea fir k }kjk
 fookgksi jkUr ifr }kjk vks ç&ki s ea i e }kjk jf{kr gsrh FkhA²⁰⁵ l kenø us
 Hkh fy [kk gS fd ekrk&fi rk vks çU/kq ½ Hkkk ½ l s ijk/khu du; k Lorær ugha jg
 l drh FkhA²⁰⁶ y{eh/kj²⁰⁷} foKkus'oj²⁰⁸} eskkfrfFk²⁰⁹} d'ydHkÍ²¹⁰ vkfn
 /keZkkL=dkj fl=; ka dks ijræ L=h dk Hkku vo"; djkrsgA fdUr q fl=; k;
 ?kjk dh pgkjnhokjh rd gh l hfer Fkh] dh i q'V ds fy, i; klr l k{; ka dh
 deh gA eq yekuka ds vkØe.k ds l e; ;g l EHko gS fd mUga dgha
 vku&tkus dh Lorærk u jg xbz gkA jkt "ks[kj ds xFkka ea fl=; ka ds thou
 l s l EcfU/kr tks fp=.k iLr q fd;k x;k gS og vR; Ur oBko ,oa
 foykfl rki wkZ gA mUga iq 'kka ds l eku gh vius xqkka dk in"ku djus dh
 i; klr NW Fkh ¼=i k Bh ykyth] jkt "ks[kj dkyhu Hkkjr] i' B 280&83½
 D; k d dfo ;g l ds djrk gS fd fl=; k; ukprh Fkh] xkrh Fkh] l xhrK
 gsrh FkhA²¹¹ dN fl=; k; fp=dkj gsrh Fkh] ftuds dk; Z iq 'kka dh ryuk ea
 fo"ksk LFkku j [krs FkA²¹² fl=; k; l kekf td mRI oka ea ifr ds l kFk cM's mRI kg
 ds l kFk Hkkx ysrh FkhA di j eatjh dh egkj kuh jktk ds l kFk cl Ur __rq dk
 egkR l o cM's mRI kg ds l kFk eukrh gPZ mfYyf [kr gA²¹³ ml us oVI kfo=h
 egkR l o dh "kkkk ns[kus ds fy, Hkh egkj kt dks vkef=r fd;k FkA²¹⁴ bl
 mRI o ea fl=; k; fHkUu&fHkUu os'kHkkk ,oa fHkUu&fHkUu HkkoHkaxek l fgr ur;
 djrh FkhA²¹⁵ fdUr q bu l Hkh dk; ka ds fy, mUga ifr rFk ifjokj ds vU;
 cM's l nL; ka l s vuøfr yuh vko"; d Fkh tks vR; Ur e; klr vrpj.k FkA²¹⁶
 dFkl fjRI kxj ea Hkh ;g mYys[k feyrk gS fd fl=; ka dks ?kj l s ckj
 fudyus ij vius ekrk&fi rk dh vkKk yuh vko"; d Fkh] fcuk mudh vkKk
 ds os LopNUnrki wZl Hkæ.k ugha dj l drh FkhA²¹⁷ ifjokj ea fl=; ka dk
 Lorær ,oa l Eekutud vlRro l e>k tkrk FkA xBkhj flFkfr; ka rFk
 l k/kj.k vol jka ij muds l q koka dks Lohdkj fd;k tkrk FkA tS k fd
 vYc: uh us fy [kk Hkh gS fd l Hkh fopkja vks xBkhj flFkfr; ka ea i Ruh dh
 l ykg yuh vko"; d FkhA²¹⁸ l kfgR; ds {ks= ea Hkh js[kk] jkskj} vuy{eh]
 i kgb] oæogh] jkf"ki Hkk i Hkfr dfof=; ka dh yEch l ph l s fofnr gsrk gS fd
 ukfj; ka ea foøB; dky ea ifr Hk dk vHkko ugh Fk vks mUga l ekt ea
 l Eekutud LFkku i klr Fk ¼=i k Bh ykyth(i wkh?kr(i' B&283¼A

nfkr ukjh dk l ekt ea i q% l ek; kst u dk vf/kdkj

ihfMf ukjh ds ifr ikjFEHkd 0; oLFkkdkjka dk nf'Vdksk mnkj jgk gÅ vfxuigk.k vksj nõhHkkxorijgk.k usL=h dks ij&iq 'k l s xHkzbrh gksus ij xHkzR; kx vksj jtl pkjki jkUr dh l ekfYk ij i q% "kq) ekuk gÅ²¹⁹ nõy us EyBNka }kjk viâr L=h&iq 'kka dks i q% fglunw /keZ ea ifo'V gksus dk vf/kdkj inku fd; k gÅ ml us ij&iq 'kj ; gk rd fd EyBN }kjk xHkzbrh fL=; ka ds "kq) dj.k dk fo/kku iLrqr fd; k gÅ ml ds vuq kj xHkz jg tkus ij og v"q) vFkok vfhkP; q ughagkrh vksj l Urkuk&i fYk vFkok ekf l d /keZ ds i"pkr~Lo.kz dh HkkMlr "kq) gks tkrh gÅ²²⁰ mijkDr fo/kku dks vf= us Hkh iLrqr fd; k gS rFkk bl idkj l s v"q) ukfj; ka dks u R; kxus dk funs'k fn; k gÅ²²¹ nõy tS s mnkj euhf'k; ka dk ; g nf'Vdksk l oD; ki d ugha Fkk ½bjdku gchc(iLrkouk bfy; V , .M Mkml u] Hkkx 2] i'B&37½A vYc: uh dk ; g dFku fd 0; fhkpkfj.kh L=h dks ?kj l s fudky fn; k tkrk gS vksj nkl ka dks fglunw /keZ ea i q% ifo'V ugha fd; k tkrkA²²² ; g fu'd'kz Hkkjrh; l Ñfr ds ewy l ksrka , oa 0; oLFkkvka ds xgu v/; ; u ds vHkko ij vk?kr gÅ ml us fcuk vf/kÑr l puk , oa l k{k ds mDr fu'd'kz fu% r fd, gS rFkk bjQku gchc us Hkh fon'skh ; kph ds fooj.k dks vf/kd fo"ol uh; ekudj fy[k fn; k gS D; ka /keZ'kkL=djkka us ns'k&dky , oa ifjLFkr ds l ki s k i k; f"pr dh 0; oLFkk nh gS ½fo"ksk v/; ; u grq f=i k Bh ykyth(i wkh?kr(i'B 247&53 i Buh; ½A

nõy dk mnkj nf'Vdksk vYc: uh ds dky ds ckn ds /keZ'BFkka ea Hkh of.kr gS²²³] tks viâr vFkok cykRdkj dh xbz ukjh l s l EcflU/kr gÅ cãoDr i gk.k ea cykRdkj dh f"kdj ukjh dks tkfr&cfg'Ñr u dj i q% l ekt ea l ek; kst r djus dk l eFkz fd; k x; k gÅ²²⁴ bl fo'k; ea cq) idk" k t; "kadj feJ , oa ykyth f=i k Bh ds fopkj bjQku gchc ds fopkjka dks ; kSDrd , oa l k{; l Eer <æ l s ifrl âr djrs gÅ²²⁵ gchc us bl ; q ea fglunw/ka dh tkfr&i Fkk dks dBkj vksj xfrghu ekurs gq vYc: uh ds vk/kkj ij i q% /keZ'fjorU dh l Hkkouk dks vLohdkj fd; k gS vksj cq) idk" k] t; "kadj feJ , oa ykyth f=i k Bh us nõy] vf= rFkk foKkus'oj ds dFkuka ds vk/kkj ij gchc ds fopkjka , oa vo/kkj.kk vka dk [k.Mu fd; k gÅ i jUrq ^cykRdkj vkfn l s nfkr ukjh dk "kkL=kDr fof/k l s l æg* i jorhZ /keZ'kkL=djkka }kjk dfyoT; Z?kks'kr vo"; dj fn; k x; k Fkk²²⁶ fdUrq bl dk

vk"k; ; g dnkfi ugha yxk; k tk l drk gS fd "k; f"pYk fo/kkuka ea bl ds
 fy, "kkphdj.k dh 0; oLFkk viki; FkhA oLr%ik; f"pr fo/kku nqÑR; rFkk
 vij/k k nskuka dh iujkofYk dks jksdu\$ ikih , oa vij/k/kh dh eukofYk dks
 ifjofYk rFkk l qkkjRed cukus ea vfr"k; l gk; d Fks ¼=i kBh ykyth(
 iokh?kr] i'B 251¼A ik; f"pr fo/kkuka graqfoey plæ "kYd dk xBFk ikphu
 Hkkjrh; ik; f"pr fo/kku 2002] bykgkckn iBuh; gS ftl ea iR; d n"kk ea
 "kkphdj.k , oa "kksku dj ukjh dks l l Eeku Hkkjrh; l lÑfr , oa ifjokj ea
 vXhdkj fd, tkus dh 0; oLFkk l k{; l Eer 0; oLFkk : ikf; r gA

vkfFkd {ks= eauljh /leZ

vfhktkR; oxhZ ukfj; k; vkfFkd xrfof/k; ka ea ?kj ds ckgj
 ; ksnku ugha dj ikrh Fkh] fdUrq vfhktkR; oxhZ fL=; k; vius ifr; ka ds
 l kFk dY/hj m | kskarFkk Ñf'k l Ecu/kh dk; ka ea l g; kx djrh FkhA t\$ k fd
 fo'.kq ds dFku l s irhr gkrk gS fd& pjokg\$ l jkdkj] uVdkj] /kksch]
 vk[k/d dh ifRu; ka }kjk fy; k x; k __.k muds ifr dks nsuk iMrk Fkk
 D; kad mudh ifRu; k; muds m | kx ea l gkf; dk gkrh FkhA²²⁷ ; kKoYD; }kjk
 fn, x, bl h idkj ds fun\$'k dk l eFku vijkdZ vk\$ ferk{kjk ea Hkh fd; k
 x; k gA ukfj; ka }kjk nplku pyku²²⁸ vk\$ Ñf'k&dk; l ea l g; kx nsu²²⁹ dk
 mYys[k l kfgR; ea feyrk gA dknEcjh ea ifrgkj] rkEcYdjokfguh vk\$
 pæj Mykus okyh l fodkvka dk mYys[k feyrk gA²³⁰ dkelndh; ufr l kj ea
 fL=; ka ds fuokl ea depkfj.kh fu; Dr djus dk fun\$'k fn; k x; k gA²³¹
 dFkl fjRl kxj ea , d LFky ij L=h&xlrpj dk Hkh mYys[k fd; k x; k gA²³²
 l kfgR; ea ; nk&dnk of.kdka }kjk ykHkFkZ viuh iRuh ds nq i; kx dk Hkh
 mYys[k feyrk g\$ tks irukted[k l ekt dk fuEu fp= mn?kkfVr djrk gA
 l kenø vFkyke uked 0; ki kjh ds ckjs ea fy[krk gS fd] ^ml dh iRuh
 ekuijk ml ds fun\$'k ij viuh bPNk ds ifrdny foo" k gkdj vius e/kj
 : i] Hkk'k.k] 0; ogkj l seut; ka dks vkÑ'V dj 0; ki kj pyk; k djrh FkhA²³³

bu mYys[kka l sukjh dk vkfFkd thou ea dkbZ LoLFk ; ksnku ; k
 l fØ; rk dh Li'V >yd ugha feyrhA oLr%bl dky ea dñ fuEu oxZ
 dh egyptvka dks NkMEdj l kedu; r% ukjh bl {ks= l s iwkZ% foyx FkhA og
 vkfFkd&l kelftd nf'V l s iq 'k ij iwkZ% fuHkj Fkh] bl ij kfJrkoLFkk l s
 0; kogkfjd : i l s ml ds nkl Ro dh vo/kkj.kk dh if'V gkrh gA

ukjh dk /kfeð {k- eaLFku

ukjh ds /kfeð vf/kdkjka dks ydij bl ; x ea ijLij nks fojkskh /kkj.kk, j fn [kkbz iMfh gA , d vksj ijEijxR fglnw l kel'fd fopkj dka us ukjh dks /keZ l Ecl/kh vf/kdkjka l s ofpr dj fn; k FkkA bl fopkj/kkj dks es/kkfrfFk²³⁴ vksj dYyud²³⁵ us l eFkZu fd;k gA Lefrpfledk²³⁶ vksj ÑR; dYir: ²³⁷ us fo'.kq dks m)r djrs gq fy [kk gS fd] ^ifr dh thforkoLFkk ea orki okl djus okyh ukjh ifr dh vk; q dk {k; djrh gS vksj ujdxekeh gkrh gA* ik; % l Hkh ijorhZ Lefr; ka us ukjh ds fy, or] mi okl] rikfn dks fuf'k) dj fn; k vksj ifr l ok dks gh ml dh ijexfr dk l kku vksj ukjh&/keZ crk; kA²³⁸ **nohu HkI** us Hkh bl l mHkZ ea "ka[k vksj i Bhuf l dks m)r fd;k gA²³⁹ ij k"jek/koh; us Hkh bl h /kkjk dk l eFkZu vksj vuexnu fd;k gA bl l mHkZ ea ml us ekdZ Ms ij k.k] "ka[kfyf [kr] dkr; k; u vkfn dk m) j.k nrs gq ukjh ds l /kokoLFkk ea vyx l s fd, tkus okys /keZ dk; ka dks fu'Qy ekuk gA²⁴⁰ l kfgR; ea Hkh , s mnkgj.k mi yC/k gA²⁴¹

mi ; Dr nf'Vdsk ds l oFkk foijhr nf'Vdsk] ra=okn l si Hkkfor okeekxhZ vksj l gth; k fopkj/kkj ds vUrxZ foHkUu /keZ l Ein; ka l s l Ec) "kk [kkvka ea fodfl r gqk gS ft l us [kydj fL=; ka dks nh{kk nrs vksj xg.k djus rFkk l U; Lr gkus dk vf/kdkj inku fd;kA l e; ekr'dk ea foor gS fd exorh uked oS; k igys "kkDr eB ea idS'k djrh gS vksj HkSo l ke l s nh{kk ydij f"kk uke /kkj.k djrh gA²⁴² ekyrhek/koe~ea yky ifj/kku ; Dr ^dkeflndh* vksj ml dh f"kk; k ^voyksdrk* dk cks) fhk{kq.k; ka ds : i ea mYys[k gA²⁴³ bl h xBFk ea di kydqMyk vksj ml ds xq v?kkj?ka/ }kj k ekyrh dks cfy nrs dk foj.k gA²⁴⁴ mDr xBFk ea cks) fhk{kqkh dkeflndh ea=h Hkij ol q dks l gi k Bh crkrs gq dgrh gS fd] ^fo | k/; ; u ds fy, ge ykska dk vud fnxlrka ea okl vksj l kgp; Z FkkA²⁴⁵ di j eat jh ea HkSo kuln dk dFku gS fd ^j.Mk vFkkZ~fo/kok] p.Mk vFkkZ~Ojk vksj rflu=d f"kk ea nhf{kr fL=; k; gh gekjh /keZ iFRu; k; gA²⁴⁶ bl h xBFk ea jkt dgy dh jkuh }kj k nh{kk xg.k fd, tkus dk mYys[k gA²⁴⁷ n"kdexjpfjr ea cks) l B; kfl uh }kj k dV/uh&dk; Z djus dk Hkh foj.k gA²⁴⁸ dFkk l fjRI kxj ea dkyj k f= uked ckã.kka dh ppkZ dh xbZ gS tks HkSo dh i q k fju gS vksj fl f) iklr djus dh nh{kk nrh gA²⁴⁹ n"dhkkxori g.k.k ea ukfj; ka ds fy,

vkthou dkskj or dh pplz dh xbz g²⁵⁰ dFkkl fjRl kxj ea Hkh bl izdkj
dh cāpkfj.kh ukfj; ka dk mYys[k g²⁵¹

I kekftd&l j̄puk ds ifr I pr fopkj dka us xglFk&ukjh dks bl
izdkj dh fhk{kqkh vks̄ I U; kfl fu; ka ds I Ei dz I s nij jgus dk funṣk fn; k
g²⁵² foKkušoj us “k[k dks m) r fd; k gSfd] ^L=h&xf.kdk] /kurk] vfhkpkfj.kh
¼vfhkpkj uked rka=d fØ; k dh Kkrk½ I U; kfl uhj fhk{kqkh vks̄ xqr fof/k; ka
djus okyh fL=; ka ds I kFk ugha jguk pkfg, A²⁵² nu jh vks̄ okeekfxz; ka us
ukjh dh Lora=rk dk vkxg vks̄ vuḗknu fd; k g²⁵³ ra=okfn; ka us ukjh dks
deḗk.M ea I {ke vks̄ vf/kdkj I Ei Uu Lohdkj fd; k g²⁵⁴

/kfeḗd {ks= ea dfri; ukfj; ka dk mYys[k feyrk gṣ ftUgkaus /kez
ds {ks= ea egROI wkz; ksxnku fn; k&

vflreḡ& e/; dkyhu nf{k.k Hkkjr ds dukḗ/d ds bfrgkl ea
tṣ/kez dh I j̄kd efgykvka ea vflreḡos dk LFkku egROI wkz g²⁵⁵ ni oha
“krkCnh ea Lej.kh; efgyk vflreḡos dk tle gṣkA og I s̄ki fr eYyi dh
iḗh vks̄ uked dh iRuh FkhA vflreḡos , d vkn”kz mikfl dk FkhA ml us
i ks̄ ds “kkfUrig.k.k dh , d gtkj ifr; k; rṣ kj dj; h vks̄ I ks̄ vks̄
tokjkr dh 1500 efrz; k; cuok; hA

vkpy noh& vkpy noh plæekSyh dh iRuh FkhA vkpy noh us
osyxkyk ea , d ftu efnj dk fuekzk dj; k FkhA ml efnj ds fy,
plæekSyh dh iFkZuk ij gks I y ujsk ohj cYyky us oEes u gfYy uked
xkp inku fd; k FkhA

vk.Mky& nf{k.k Hkkjr dh I r i j̄jk ea vkyokj I Eink; dh
vk.Mky dk tle 716 bḗ ea gṣk FkhA vk.Mky nf{k.k Hkkjr dh ukjh
i p̄jRu FkhA ckY; dky I s gh xknk ds ân; ea ?ku”; ke fojkteku FkhA
vk.Mky viuh vl he “kfDr ds fy, cgr ifl) gks x; hA²⁵⁵ vk.Mky ds
I Ecl/k ea fot; uxj ds pḡorhZ jktk Ñ’.knḡ jk; us I ksygoha “krkCnh ea
, d ukVd fy[kkA²⁵⁶

dUnkPph& dUnkPph iYyokf/kjkt dh iḗh vks̄ ijexny fuxḗM
jktk dh iRuh FkhA dUnkPph us ykd fryd uked ftuky; cuok; k FkhA

fuxM nš k ea fLFkr i kuyh uked xkp ml ftuky; dks nku ea fn; k x; k FkA

dlelndh& vkBoha "krkCnh ds mYkjk)Z ea dkelndh gq h FkA dki kfyd I Eink; ds fØ; k&dyki ka dh og tkudkj FkA rRdkyhu "kō fo"okl k "kkDr fØ; kvka rFkk ; kskh; kl ea og i dh.k FkA v?kksj?k.V dh f" k; k diky dqMyk I sml dk ifjp; FkA²⁵⁷

dëkjnoh& ; g xksolnplæ xkgMøky ¼1144&55½ dh i Ruh rFkk enuiky dh ek FkA dëkjnoh dk I kjukFk vffkys[k i f'kr djus okyh xksolnplæ dh ck) jkuh dëkjnoh us /kepØ dk th.kk) kj dj; k FkA dëkjnoh us ml s I kjukFk ea , d u; s fogkj ea j [kkA mlugkaus Jkolrh vks I kjukFk ea dbZ ck) fogkja dk fueZk dj; k FkA mlugkaus Jkolrh vks I kjukFk ea dbZ ck) fcgkja dk fueZk dj; k FkA , u-, u- ?kksk ds vud kj dëkjnoh Hkkjr dh , d , d h ukjh gpZ gS ftugkaus viuk I Eiwlz thou ck) /kez ds i pkj&i d kj ea yxk fn; k FkA

drynoh& drynoh =sykD; eYy I ke'oj ¼110ha "krkCnh½ dh jkuh FkA drynoh ds v/khu depkjh pkfdjkt us f=Hkøpu fryd ftuky; ea rhu ofn; kWcuok; h vks jtkk vks jkuh ds dgus ij vud nku fd; A chtki j ftys dk gsuokM uked LFku ij bl ftuky; ds I ehi pkfdjkt us jkuh dh vkKk I s i k"oZukFk vks I i k"oZukFk ds ftuky; cuok; s FkA

dksnoh& dksnoh vkfnR; I su dh jkuh FkA vQIM iLrj vffkys[k²⁵⁸ rFkk elnkj igkMh f"kykys[k dksnoh dks tyk" k; [kpkokus dk Jš nrs gA dksnoh /kkfeZ dY; k.k dk dk; Z djrh FkA

uksyk& uksyk pkyD; ujs'k vofuoel dh jkt dëkj h FkA²⁵⁹ uksyk dk fookg dypjh ; øjkt I s gvk FkA uksyk jkT; ds /kkfeZ dY; k.k vks I kekftd fodkl dh n[kj[k djrh FkA orøku foYgfj ds i kl ml us f"ko dk , d fo"ky efinj cuok; k FkA bl efinj dks uksyk ds dbZ xte nku ea fn; s FkA uksyk us nks xkp I r bZ'ojh; dks mudh fo | k ds ij Ldkj Lo: i fn; s FkA vr% uksyk jkT; i'kkI u ea gj izdkj dk fgLI k cVkrh FkA

ine; "kk ½Jf'Buh½ jkt"ks[kjI ij Ñr ^iZU/kdks'k* ¼/k; ZfUny
iZU/k½ ea ineuh[k.M uxj ds jktk ineiEk vks jkuh inekorh ds o.kZ
feyrs gA ml uxj ea JSBh inenkr vks Jf'Buh ine; "kk vrho /kekzh
FkA iZU/kdks'k ds vuq kj ine; "kk pR; i fr.kZek dks miokl fd;k djrh
FkA²⁶⁰

inelorh& ;g inekorh txlukFki gh ds l nD uked HkDr
ckā.k dh du;k vks dnfcYc ds t; nD dh iRuh FkA dN I e; ds ckn
xks/kf/kifr y{e.kl s ds ; gk; jktl nu ea t; nD vks vUr%j ea mudh
HkDr iRuh inekorh l Rl æ dj;k k djrh FkA bl ds vfrfjDr og , d
ifrorh ukjh Hkh FkA inekorh dk /keZ vks bZ'oj ij vrho fo"okl FkA
; gh dkj .k Fk dN I e; i "pkr~ifr&iRuh oUnkou dks pys x; s tgk; nksuka
usu"oj "kjhj dk R; kxdj xkykd dsfy, iLFkku fd;kA

iEiknoh& ;g , d "kkUrj jktdekh FkA og jktk rSy dh iēh
rFk foØekfnR; "kkUrj dh cMh cgu FkA 1147 bD ea ds, l - f"kyky[k²⁶¹
ea iEiknoh dh cMh iz'ka k dh x; h gA v'ViZkjh iutkj ftukfH'kd vks
prfoZk HkDr ea ml dh vR; Ur vkLFk FkA ml dh iēh okpynoh ni jh
vflreos FkA iEiknoh ifrfnu l wZ fudyrs gh ftu Hkxoku dh iutk
fd;k djrh FkA

ikeos& ni oha "krkCnh ds nf{k.k Hkkjr ea ikeos , d ifl)
efgyk gq hA ikeos jktk HkDr dh cMh cgu Fk ftUgkous ftu&nh{k ydj
30 o'kkārd riL; k dh vks 971 bD ea mudk Loxbkl gks x; kA

ijih noh& ijih noh , d /kefu'B efgyk FkA²⁶² blga xktokh
dgg tkrk Fk tc jktk eYno us viuh iēh l s jkT; dh ckxMkj
l EHkkyus ds fy, dgg rks og vfupNq FkA vUr ea ijih noh us gh
eYno dh iēh dks l e>k cQkdj "kkl u dsfy, jkth fd;kA

ikspdos& ckjgoha "krkCnh ds nf{k.k Hkkjr dks vuq tS
l siki fr; ka dks nsus dk l kskkX; ikr gS ftUgkous Hkkjrh; jktulfr dk
ifrLFkkiu fd;k gA mlgha ea , d xajkt gS ftudh ekrk ikspdos FkA
pkeqMk; cLrh ds e.Mi ea mRdh.kz f"kyky[k²⁶³ ea ekj vks ek.kdos ds
l iē , fp ¼ fpxkd½ rFk ml dh Hk; kZ ikspdos dh /keZ jk; .krk rFk vUr

ea l U; kl fof/k l s Loxkj kjg.k dk mYys[k gA i kspdoos us vuod /kkfeZ ÑR;
fd; A cyxkyk ea vuod efinj Hkh cuok, FkA

okpynoh& nf{k.k Hkkjr ea tS/keZ ds ifr mnkj Hkko j [kus ea xax
jktok dh efgykva ds uke mYys[kuh; gA mnkj.kkFKZ 1112 bD ds
yxHkx xaxokMh ds jktk Hkqtoy xax dh egknoh tSer dh l jf{kdk FkA
f"kyky[k ea egknoh dks ftrbæ pj.kka dh Hkej h dgk x; k gA jktk gEefM
dh nll jh l giRuh dk uke okpynoh FkA okpynoh us oluhdjs ea , d
l qnj ftuky; dk fuezk dj; k FkA bl ftuky; dsfy, ml ds ifr us
xax&egknoh us rFkk iæ[k vf/kdkfj; ka us feydj cpxxjs xkp rFkk dñ
vU; Hkfe vkj /ku inku fd; k FkA

eYkjnoh& eYkjnoh jktk fol y dh jkuh FkA eYkjnoh us
fl U/kqjktsoj efinj ea , d Lo.kZ dy" k dh LFkki uk dj; h FkA

egknoh jgnk& ; g dypfij ujsk y{e.kjkt dh iRuh FkA jkuh
ekj dh gfi ; l s blgkaus , d xte nku eafn; k FkA²⁶⁴

ekyynoh& nf{k.k Hkkjr ea tS/keZ dh l j{k d efgykva ea
ekyynoh dk uke vxi ÆDr l sfy; k tkrk gA ekyynoh dnEc "kl d
dhrhñ dh cMh jkuh FkA ekyynoh us 1077 bZ ea dñi Vij ea i neufUn
fl) klrñ ds }kjk i k"oZkFk pR; ky; dk fuezk dj; k FkA ekyynoh us
bl ftuky; dsfy, jktk l s , d l qnj LFkku i klr fd; k FkA

;kduh& jkt"ks[kj jfpr ^izU/kdk'sk* ea o.kZ vkrk gS fd
fp=dW ea ; kduh uked , d fonqk tS l k/oh jgrh FkA bl tS l k/oh
dk oñq; bruk izy Fk fd ml us dfydky l oK gfjHkæl vij dk
¼725&825 bZ½ Kku l Eeku vkj l Ykk dk vfHkeku Hkax dj fn; k FkA

jYg.knoh& jYg.knoh dluks ds xkgMoky ujsk Hk{kplæ dh
egjkuh FkA jYg.k noh , d /kkfeZ efgyk Fkh] ftl dh l Eefr l s gh
ml ds iæ xksollplæ us vi us fir k ds thoudky 1105 bZ ea , d vuñku
fn; k FkA²⁶⁵

: æk.kh& : æk.kh "kkdEHkj h ds pkgeku plnjkt 1890&917 bZ½ dh
egjkuh FkA : æk.kh dk nll jk uke vkRei Hk FkA i qdj rhFKZV ij mlugkaus
, d l gl z f"kofyaka dh LFkki uk dh FkA : æk.kh ds ikl fo"ksk ; kSxd

"kfDr; k; FkhA dgrs gš fd : æk.kh ifrfnu , d l gl z nhi i qdj fyaxka ds l e{k i ž tofyr djrh FkhA²⁶⁶

joy& i w h z pky q; ka ds jktk fot; kfn0; dh n w jh jkuh dk uke jocy FkhA 1065 bž ds æk{kjke vfhkys[k ea jocy jkuh dk mYys[k gqk gš jocy jkuh us Hkxoku~Hkhešoj ds efinj eanku fn; k FkhA²⁶⁷

ykguh& ykguh plækorh ds ijekj i w k i ky dh cgu FkhA i w k i ky us viuh cgu ykguh dk fookg pp ds i e foxgjekt l s dj fn; k FkhA ykguh ckn ea fo/kok gks xbz vks vius Hkkbz ds l j {k.k ea jghA vfhkys[kka ea fy[kk gš fd ykguh us , d l w efinj rFkk , d tyk" k; dk i q:) kj dj k; k FkhA²⁶⁸

"khyorh ½Jf'Buh& jkt"ks[kj l i j ds izlU/kdk's'k ea thonol i j izlU/k vkrk gšftl ea mYys[k gš xqt J Hkfe ds oki V uxj ea JsBh /keho vks Jf'Buh "khyorh jgrh FkhA "khyorh ds egh/kj vks eghi ky uked nks i e FkhA egh/kj jkf"KR; uked "or'kEcj l i j vks eghi ky l p.kždhfrz uked fnx'Ecj vpkp; Z gq A ; | fi "khyorh Hkh , d /kež jk; .k efgyk FkhA bl fy, /keho dh eR; q ds i "pkr~ blgkaus vius nksika i e ka dks , d er gkaus dk ijke"ž fn; kA bl l s l p.kždhfrz izlU gqk vks ml us nh{k xg.k dj yh rc l s; g thonol i j gks x; kA

Jækjnoh& vkcw ds /kkjko'ž dh jkuh Jækjnoh FkhA Jækjnoh us "kkfUrukFk efinj dks 1198 ea Hkfenku fn; k FkhA ml efinj ds fy, tehu nku ds: i eanh x; h FkhA²⁶⁹

gfj; Oojfl & nf{k.k Hkkjr ea tš/kež dh l j f{kdkvkka ea gfj; Oojfl dk uke vxzkh gš gfj; Oojfl jktk fo'.kq/kž dh i e h FkhA os tš/kež dh mRdV HkfDru~FkhA 1129 bž ea gfluij ea mlgkaus , d mYkæ ftuky; dk fuekz k dj k; k Fkh rFkk mlgkaus ml dh ejEer vkfn ds fy, Hkfe inku dh FkhA

g; žy& nf{k.k Hkkjr ea tš/kež dh l j {kd efgykvka ea g; žys dk uke ifl) gš jktifjokj l kelurka vks l s ki fr; ka dh i frU; ka dh rjg ukxfjd efgykvka ea Hkh tš/kež ds ifr vxk<+ vujkx FkhA , d ys[k ea tš/kež ij n<+J) k j [kus okyh g; žys egkl rh dk mYys[k gš g; žys viuh

eR; q ds l e; vi us i e; Hk0; uk; d dks cykdj dgk fd Lolu ea Hkh ejk
 [; ky u djuk] d0y /keZ dk fopkj djukA ; fn iq; ki ktZu djuk gS rks
 ftu efnj cuokvkj bl ds ckn i p ueLdkj ea dk Lej.k djrs gq ftrbae
 ds pj.kka ea l ekf/ki 0Zd "kj hj R; kx fn; kA

vli.k egkn0h vli.k egkn0h d0t fo'.kq/kZu dh i Ruh FkA ; g
 t0u /keZ dh i k'kdk FkA bl us 0StokMk ea uVqch ol fr uked t0u efnj ea
 , d xkp nku eafn; k FkA

I ekt eakjh dk ufrd Lrj

jktufrd vLFkjrk vkj fo?kVu] l kerokn ds iZ; ea iyrh
 foykfl rk] Jxkfjdrk vkj ru=okn ds fodkl ds QyLo: i i 0Z;/; dky ea
 l keftd eW; ka vkj ufrdrk ea gtl g0kA²⁷⁰ .kk; d0kjpjA ea mYy[k gS
 fd l keUrx.k 0s; kvka dh xfy; ka ea fopjrs tgl; os bu l q 0N r fL=; ka dh
 ekufo |k] okd i Vrk rFkk vB[kfy; ka dk vLoknu djrs FkA²⁷¹ l keUrx.k
 l 0nfj; ka ds l kFk vi us egyk0 m |kuk0 l jk0jka ea fdYyky djrs FkA muda
 Hk0; Hkou dh nhokj0 LrEHk rFkk pk0kVa dke0hi d f"KYi ka l s vy0N r gkrh
 FkA²⁷² ; gh ugh LdU/kkokj ea Hkh fL=; k; l kFk jgrh FkA²⁷³ iZU/kfpUrkef.k ea
 ijefn ds njckj ea uXuit; L=h uR; jr mfYyf[kr dh xbz g0A²⁷⁴ ukjh ij
 vkj k0i r dBkj fu; 0.kka ds l ekulrj rn; 0xhu l k0ka l s ufrd "k0FkY; dh
 i 0V gkrh g0A²⁷⁵ l keUrokn ds l kFk l kFk ru=okn Hkh ; k0u l nkpj dks
 f"kfky cukus ea mYkjk; h FkA²⁷⁶ dYg.k dh jktrj0x.kh ea ; k0u foNfr; ka
 dk o.kZu feyrk g0A fdl h ru= xq iend.B ds fo'k; ea mfYyf[kr gS fd
 ml us fu%kad Hkko l s viuh i e-h ds l kFk Hkh l jr l 0k dk vu0ko fd; kA²⁷⁷
 jktk dy" k ds ped uked r0U=d ds i Hkko ea vkdj vi us fir k dh cgu
 dYyuk vkj ml dh i e-h ukxk ds l kFk ; k0ukpj fd; k FkA²⁷⁸ di j eatjh ea
 rka=d Hk0okuln dk dFku gS fd] d0y i j0jk ds ekxZ dk ikyu djus okys
 ge dkbZ el= ugh tkursu dkbZ Kku vFkZr~ "kkL=Kku gh tkur0 xq dh
 N0k ds vuq kj u dkbZ /; ku ; k ; kx djuk gh tkurs g0A efnjk i hrs g0
 ij & fL=; ka ds l kFk je.k djrs g0 vkj ek0k i ktr djrs g0A ; gh gekjh
 d0y & i j0jk dk 0; ogkj g0A²⁷⁹ bl h i 0rd ea mfYyf[kr gS fd 0.Mk vFkZr~
 fo/kok] p.Mk vFkZr~ 0jk vkj rka=d f"kk ea nhf0kr fL=; k; gh gekjh /keZ
 i frU; k; g0A²⁸⁰ bl h x0k ea egkjkuh }kj k rka=dka l s nh0kk xg.k djus dk Hkh
 l nHkZ feyrk g0A²⁸¹ jktrj0x.kh ea mfYyf[kr gS fd jktk gfjkt viuh ekrk

dk njkpkj n[kdj dñi r gks x; k FkA bl l s ml dh ekrk us ml s vfhkpkj
 fØ; k }kjk tgj ndj ejok MkyA²⁸² eYkfoykl igl u ea Hkxoku f"ko dks
 , d dki kfyd L=h l gk vks L=h l ekxe tS s eksk ekxZ dks inku djus
 okyk dgrh gA²⁸³ izkskplækn; uked ukVd ea L=h&l EHkks dks gh fuokZ k
 i kflr dk ekxZ crk; k x; k gA²⁸⁴

bl dky dsfofHkUu l kfgfR; d xFkka ea oS; kvka dh [kyuhfr rFkk
 pkfj=d gkl dk mYys[k gA buea nkeknj xqr xqr dñ uhere- dkO;]
 {kæa Ñr l e; ekrdk] fcYg. kÑr pks i pks "kd] ve: Ñr ve: "krd rFkk
 buds vrfjDr] n"kdækjpfjr] vk; k l r"krh] xkFkkl l r"krh] jktrjæx.kh]
 dFkkl fjRI kxj tS h Ñfr; k; mYys[kuh; gA Jækjæatjh dFkk ea Hkh
 xf.kdkvka dk mYys[k gA²⁸⁵ bu xFkka ea rRdkyhu l ekt ds usrd iru dk
 Li 'V fp=.k gA n"kdækjpfjr ea jtkk dsfoykl h LoHkko dk vuq j.k djrs
 gg l eLr HkR; l epk; ds nØ; ðl uh vks l gk&l kØn; l iæh gks tkus dk
 mYys[k gA²⁸⁶ dkO; dYirkofYk l s irk pyr k gS fd njckj ea xf.kdk; j
 mifLFkr jgrh Fkha pks ku gfjjkt ds iru ea ml dk vR; f/kd xf.kdkl Dr
 gksuk Hkh , d dkj.k FkA²⁸⁷ vud , s mRI o l ekt ea ipfyr FkS tks usrd
 vkpj.k vks ; k&l l nkpkj ea "kSFkY; ds fy, mYkjk; h FkS tS s ikuxksBh]
 mnd l Øk egkR l o] enukR l o vkfnA²⁸⁸ l EHkkUr dyka dh ukf; k; l koZfud
 vks 0; fDrxr : i l s e|iku djrh Fkha²⁸⁹ jktrjæx.kh ea jtkk vks
 jkT; kf/kdkfj; ka ds HkzVkpjk dk tholr fp= iLr q fd; k x; k gA mDr xFk
 ea mfYyf[kr gS fd jtkk ; "kLdj dh jkto/kw vUr% g ds p.Mky igjh ij
 vkl Dr Fkha bl ij fVli.kh djrs gg dYg.k dk dFku gS fd ^; ka rks og
 iæo/kw p.Mky dykR l u Fkh vFkok og p.Mky igjh ru=fo | fon~ Fkk]
 vU; Fkk ; Fkkfof/k vl EHkko; l ær D; ka gksk gA²⁹⁰ i Hkkdj nØ uked ea h
 fo/kok jkuh l ædkk dk tkj Fkk] ft l us jtkk xki ky oekZ dk vfhkpkj fØ; k
 }kjk o/k djok fn; k FkA²⁹¹ jtkk xki ky oekZ l æU/kk dk iæ FkA bl
 'kM; æ ea rkæ=dka dk ; ksnku Hkh l eku : i l s fn[kkbZ nsk gS ftudh
 l gk; rk l s l æU/kk nks o'kZ rd jkT; djrh gS vks rnq jkUr fd l h ; kx;
 0; fDr dks jkT; n s s dh ea .kk ds fy, og ea h , oa l kelurka ds l kFk rkæ=dka
 dks Hkh cykrh gA²⁹² Li 'V gS fd bl izkj dh xfgZ jktuhfr ea rkæ=d Hkh
 "kkfey jgk djrs FkA jtkk ioækr] tks igys ; "kLdj dk ea h Fkk] ; "kLdj
 dh iRuh l s voSk iæ djrk Fkk vks ml ds l ekxe dk vH; Fkz FkA²⁹³

d"ehj ds jktt {ks=xdr 1950&958 bZ½ ds dky ea 0; fDr dk Lrj bl l hek
rd fxj x; k Fkk fd jkT; l Hkk ds ykx jktt dks viuh xg&o/kvj; Hkst dj
/ku ; k in vfr fd; k djrs FkA²⁹⁴ jktrjæx.kh l s , d vkj jktdh; thou
ea 0; klr dW/uhfr] 'kM; æ] HkzVkpj vkj ufrd "k&FY; vfrk0; Dr gkrk g²⁹⁵
vkj n h vkj dFkl fjRI kxj l s l ekt ea 0; klr vuhfr , oapfj=ghurk dh
l puk feyrh gA dfri; ikj fEHkd yEcoka dks NkM/dj dFkl fjRI kxj l s
vud vo&k ; k& l Ecu/kka vkj l ekt dspkfj=d gkl dk irk pyr gA²⁹⁶

l kekftd rFkk jktuhfrd thou ds l kFk gh vkfFkd thou Hkh
bl h izdkj ; k&ki jk/kka l s xLr FkA dFkl fjRI kxj l s fofnr gkrk gS fd
vFky/k&k uked cfu; k viuh : il h iRuh ^ekuijk* dks 0; ki kfjd dk; ka dk
ek/; e cukrk FkA²⁹⁷ ikf'kr Hkr&kvka rFkk vU; kU; ukfj; ka }kj k ifr dh
vui fLFkr ea ijiq 'k ds l kFk l Hkksx dk mYys[k dFkl fjRI kxj ea ; =&r=
feyrk gA²⁹⁸ l kenð fy[krk gSfd] ^l=; ka dk ân; Hk; kud ?kus v&kdj l s
Hkj k] v&ks dq a ds l eku vxk/k vkj fxjus ds fy, cMk xik gkrk gA²⁹⁹ , d
vU; LFky ij mYys[k feyrk gSfd ^fufnr rks fl=; k; gh gkrh gA i q 'k
"kk; n gh dHkh dkbz oS k n&kpkjh gkrk gS y&du fl=; k; ik; % l o& l nk
oS h gh gkrh gA³⁰⁰ rRdkyhu l kekftd thou ea 0; klr ; g ; k& l Eekgu
rn; qhu LFkki R; ea Hkh nf'Vxr gkrk gA³⁰¹

fookg] cgij Ruh i FkA fu; kx] fookg fopNa , oaukj h fookg

i d& /; dkyhu fo}ku- Jhg'kz us u&k/k ea fookg fØ; k dk o.ku
fd; k gA fookg ea fl=; k; eaxyku djrh FkA³⁰² oj dh vkj l snku ea /ku
¼ i ; k&i s k½ ck&k tkrk FkA³⁰³ oj dk d&y dU; k ds d&y l s ik; % mPprj
gkrk FkA³⁰⁴ fookg ea L=h l ek; k&tr eVds gkrk FkA³⁰⁵ oh.kk&ckl g h] ?k.V&
<ky] en&] >> j h] o&kh] g&pl] MQyk vkfn fofHku ok | ctk, tkrk FkA³⁰⁶
dU; k dks igys eaxy Luku dj; k tkrk FkA tks d&y fo"ksk dh i Fk ds
vud kj gkrk FkA eaxy Luku ds i"pkr~dU; k dks /koy oL= iguk; k tkrk
FkA³⁰⁷ bl ds i"pkr~ml dk fookgk&pr J&kj fd; k tkrk FkA³⁰⁸ iwkz i l s
vy&nr g&dj dU; k xq tuka dks iz kke djrh rFkk vk"kh&kn y&h FkA³⁰⁹ oj
dk Hkh fookgk&pr J&kj gkrk FkA³¹⁰ bl ds i"pkr~oj ; k=k gkrh FkA bl s
n&kus ds fy, l qnfj; k; mRI q jgrh FkA³¹¹

I ekt dk vk/kkj dV/c fookg l s curk gS 0; fDr tc rd obkfgd l =ka ea vkc) ugha gkrk rc rd ifjokj dk l q; ofLFkr : i l s l pkyu ugha gks i krkA ikphu ; x l se/; ; x rd obkfgd vks l kekftd 0; oLFkk ea Øfed : i l s vucl ifjorū gq] ftuea obkfgd l Ecu/ka dh tfVyrk iæqk FkhA fglunw l ekt ea fookg , d egRoiwz /kkfez ÑR; gA fookg dk vfHki k; ifr&iRuh ds chp ; kA l Ecu/k fuf"pr djuk gh ugha oju-bl s nks vkRekva dk ifo= feyu Hkh l e>k tkrk gA ikphu dky ea cāp; l vkJe l s xgLFk vkJe dk ikjEHk fookg l lckj l s gh gks k FkkA³¹² Hkkjrh; fopkj dka ds vuq kj fookg ds eq; r% nks vfHki k; gA i Fke i Ruh iq 'k ds /kkfez vuqBkuka dks l EiUu djkus ea l g; ksx djrh FkhA³¹³ Qyr% dg l drs gA fd ; kA&l Ecu/k dks iæqk ekudj fglunw fookg dh 0; oLFkk ugha dh x; h gA i R; d iq 'k ij e; kzk vks "khy dk vadqk FkhA fglunw /keZ'kkL=ka us L=h dks dkeksi Hkksx dk l kku u ekudj "kjhjk) l ekuk gA³¹⁴ ml s i v; k dgk x; k gA³¹⁵ euq ds vuq kj dōy iq 'k viwz gA L=h] Long rFk l arku bu rhuka dks feykaj gh iq 'k iwz gks k gA³¹⁶ tks ifr gS ogh L=h gA ?kj dh "kkkk l EiUurk L=h l s gh ekuh x; h gA³¹⁷ vYc: uh us dgk gSfd vkpk; l ml s 1/4" k'; dks fookg djus dh vuqk nrk gS tks fookg djds , d ifjokj dh LFkki uk djrk gA³¹⁸ vkpk; l dh vuqfr ydj fookg djus dh ckr Hkkjrh; /keZ'kkfL=; ka us Hkh dh gA³¹⁹ D; kAd iq 'k vks L=h ds 0; fDrRo dk fodkl rFkk oāk dk mRFkku fookg l s gh gks i krk gA fookg gh L=h vks iq 'k dh iwz k dk vk/kkj gA

vkB izdkj ds fookgka dk mYys[k feyrk gS²⁰ & cā] nō] vk'kz iztki R;] vki g] xku/ko] jk{kl vks i s'kkpA buea l s i Fke pkj iz'kLr ekus x; s gA vks vāre pkj vi'kLrA³²¹ fo'.kq vks "ka[k Lefr; ka ea igys pkj dks xkā crk; k x; k gA³²² gkjhrLefr ea rks dōy cā fookg dks gh mfpr dgk x; k gA i Fke pkj tks iz'ka uh; ekus x; s gA buea cā l okāke FkhA ipe , oa 'k'B fdl h izdkj l ā ugha FkS vāre nks oftr FkhA buea l s dñ izdkj ds fookg usk/kpfjr ea mi yC/k gA xku/ko] fookg l okā/kd ipfyr FkhA³²³

fookg ds ckn oj dHkh&dHkh , d l l rkg rd du; k ds ?kj ea jgrs gA rRi "pkr~ du; k ds l kfk fonk gks gA jktk iFoh : i fookg ds

ckn nl fnukard "ol j ds ?kj jgrk gA³²⁴ xgoekZ us Hkh jkT; Jh ds l kFk
"ol j ds ?kj eanl fnu fcrk, FkA³²⁵

Ny diV l s du;k ij vf/kdkj ikr djuk iSkp³²⁶ fookg
dgykrk FkA bl dky ea jk{kl fookg dk mnkgj.k xkgMoky jkTk
t; plæ dk feyrk gA bl us , d ukxfjd dh iRuh 'l gog* dk vigj.k
djds ml sviuh iVjkuh cuk; kA³²⁷ jk'VdW jktdekj blæ iFke us pkyØ;
jktdekjh Hkoukxk dks ml ds fookg e.Mi l scykr~viâr fd; k FkA³²⁸

dypfij xkgMoky vkj plnsy dky ea xku/koZ fookg ds vuð
mnkgj.k feyrs gA³²⁹ l Hkor% bl dk dkj.k vf/kdkk dFkkvka ds uk; dka dk
ohj {kf=; gksuk gS vkj ohj {kf=; ka ds fy, xku/koZ fookg mfpr dgk x; k
gA dN fo}kuka us xku/koka dks no; ksu ea fxuk gA bl fookg dk l k{kh
nork ds fl ok; vkj dkZ ugha gsrkj D; kAd dke okl uk l s i fjr gksus l s gh
; g fookg l Eilu gsrk djrk gA vr% dpy xku/koka ds l k{kh gksus l s bl s
xku/koZ fookg dgk tkrk gA

ikphu l e; ea xku/koZ fookg dk i; kZr ipyu FkA³³⁰ bl ea
fdl h izkj dh fof/k&fo/kku dh vko"; drk u FkA tku Mhesu ds vuð kj
jk{kl l s xku/koZ fookg mYke gS D; kAd bl ea du;k dh LohÑfr vko"; d
FkA nksuka dh l Eefr l s gh xku/koZ fookg gks l drk FkA³³¹

Jhg'kZ ds vuð kj du;k dh fookgkSpr voLFk n[kdj fir k
Lo; ðj }kjk ; k; oj lgt ea ik tkrk gA³³² du;k dk fir k ykxka dks
cykok Hkstrk gA³³³ Lo; ðj ea du;k dk cykr~vigj.k djus okys Hkh vkrs
gA , d s ykx ik; % "kfDr"kyh gks gA uxj ds jktekxZ ij cMs l tñj
QkVd cuk; s tkrk gA³³⁴ fuf"pr l e; ij jkTk ; k jktdu;k dk vfHkHkkod
¼irkj Hktrk vkfn½ nirk }kjk vkef=r vfrfFk; ka dks Lo; ðj l Hk ea mi fLFkr
gksus ds fy, fuonu djrk FkA rc os viuh Hko&Hkaxekvka ds l kFk e.Mi
ea igprs FkA³³⁵ ftl l e; du;k e.Mi ea igprh Fkh ml l e; ogk , d
vnHkr dks gy meM+ iMrk FkA³³⁶ du;k ik; % ikydh vkfn dh l okjh ea
gksrh FkA³³⁷ Lo; ðj ds fo/uka dks nij djus ds fy, "kfu dk vk°oku fd; k
tkrk FkA , d k fo"okl Fk fd "kfu ds l kfu/; ds vHko ea ; pd , d n[js
dk fl j QkMus yxka³³⁸ Lo; ðj ds vUr ea du;k oj dk oj.k djrh FkA
ml ds xys ea n[kdj l s l qkshkr e/kpekyk Mkyrh FkA³³⁹ Lo; ðj ds

i "pkr~fookg l ldkj Jfir vksj Lefr fof/k ds vuq kj l EiUu fd; k tkrk FkkA³⁴⁰ l a kfxrk dk fookg Lo; oj ea gh vk; kstr Fkk ftl ea ml us }kjiky ds: i ea ifrf'Br iFohjkt ds xys ea t; ekyk Mkyh FkhA³⁴¹

l o.kz fookg] vlrtkzh; fookg] vuyke fookg] ifryke fookg vkfn dN vl; fookg izdkj Hkh gA o.kz 0; oLFkk ds vuq kj vi us o.kz ds Hkhrj gh fookg djus dk fo/kku FkkA³⁴² /keZ'kkL=ka ea l o.kkz ukjh dks l oJ'SB crk; k x; k gA³⁴³ fdUrq Øe"K% vuyke fookg dh NW /keZ'kkL=ka us inku dhA dkeprk dh vksj iD'Yk iq 'k vi uk fookg Øe"K% fuEu oxZ dh dU; kvka l s Hkh dj yrs FkA³⁴⁴ vYc: uh fy[krk gS fd igys dkbZ fglunw vi us o.kz vFkok vi us o.kz l s fuEu dU; k l s fookg dj l drk FkA fdUrq ckn ea cka.k vi us o.kz ds vfrfjDr vl; fd l h l s fookg l Ecu/k ugha djrk FkA³⁴⁵ izckpLaekn; ea vgaokj uked ik= dk dFku gS fd Bgs e[kZ l ukS egh ekj mYke dgy dh u FkA fdUrq eus vfxugls-h cka.k dh dU; k l s fookg fd; k gA vLrq ea vi us fir k l s mPp gA³⁴⁶ bl l s Li'V gS fd ml dky ea bl izdkj ds fookg Hkh ipfyr FkA bl izdkj ds fookg l ekt ea vekU; FkA vYc: uh Hkh vuyke fookg dks ?k.kk dh nf'V l s n[krk FkA³⁴⁷ fdUrq ifryke fookg l oFkk gS , oa oftr FkA

iDZ e/; ; q ea vlrtkzh; fookg ipfyr FkA ifl) dfo jkt"ks[kj dh iRuh voRl qnjh {kf=; dU; k FkA³⁴⁸ iDZ e/; dky ea vlrtkzh; fookgka ds mnkgj.k ipj l q; k ea mi yC/k gA , d jtkk vi us l siki fr l s vi uh dU; k ds fy, cka.k ; k {kf=; ifr < k us dks dgrk gA³⁴⁹ {kf=; jktdekj dk oS; i qh l s fookg gkrk FkA³⁵⁰ uMgy ds pksjku jktoak ds l LFkki d jktdekj y{e.k us , d oS; dU; k ds l kFk fookg fd; k FkA³⁵¹ ; ka rks iDZ e/; dky ea ifryke fookg ds mnkgj.k feyrs gA fdUrq os l kekftd nf'V l s gS l e>s tkr s jgs gA bul s mRiUu l rku dks vLi"; rFkk o.kz "kadj dgk x; k gA³⁵² e/; ; q ea Hkh ikphu dky dk ; g Lo: i fo|eku FkA fu"p; gh fuEu o.kz dks vi us l s Åps o.kz dh dU; k l s fookg dk vf/kdkj ugha FkA

fookg dh fuf"pr vk; q ds fl) kUr dk dypfij] xkgMoky vksj plnsy ; q ea i rk ugha pyrka fo'.khefr³⁵³ ds vuq kj oj dh vk; q o/kw l s frxqh gksuh pfg, A LefreDrkQy ea m) r³⁵⁴ vxhj l dh jk; ea nksuka ds vk; q ea dgy rhu pkj o'kz dk vlurj gh mfpr gA dkel #³⁵⁵ Hkh nksuka ds

chp brus gh vUlj dks mfpr ekurk gA vYc: uh fy[krk gS fd Bfglnw
 cgf vYi o; ea gh fookg djrs FkA³⁵⁶ bl l mHkZ ea euq dgrs gA fd 30
 o'kZ dh voLFkk okys ifr 12 o'kZ dh voLFkk okyh l tñj dU; k ds l kFk
 fookg djs vFkok "kh?kz fookg djus okyk ifr pkchl o'kZ dh voLFkk ea vkB
 o'kZ dh dU; k l s fookg djA³⁵⁷ ijk"klEfr ea Hkh dU; k ea jtkn"ku gkus ij
 rjUr dU; knku dk fo/kku fd; k gA³⁵⁸ xgLFk jRukdj ds vuq kjk] BdU; k
 dh vk; q Øe"K% 8] 12] 16 ; k 20 o'kZ gksh pkfg, ³⁵⁹A yfdu bl ckr ij
 i k; % l Hkh /keZ'kkL=h , der gA fd i Ruh ifr l s de l s de 3 o'kZ ; k bl l s
 vf/kd Nks/h gkA³⁶⁰ fglnw l ekt ea cky&fookg dk i knHkkb dc gvk] ; g
 i ekf.kd : i l s ugha dgk tk l drkA i jUrq /keZ'kkL=ka l s Li 'V gS fd i dZ
 e/; dky 1/700&1200 bD½ rd cky fookg dh i Fkk vLrRo ea vk x; h FkA
 vYc: uh fy[krk gSfd fglnw vYi o; ea gh fookg dj nrs gA vk] fookg dh
 0; oLFkk ekrk&fir k djrs gA³⁶¹ ijk"kJLefr ea dU; k ds fookg ds fy, vkB
 o'kZ dh voLFkk Bhd cryk; h x; h gA³⁶² rRdkyhu fglnw l ekt ea cky
 fookg dh i Fkk cgf ykdfiz; ugha FkA og Lo; ðj i Fkk dh ykdfiz; rk l s
 Li 'V gkrk gA Lo; ðj ds fy, dU; k dk iwZ o; Ld gkuk vko"; d FkA
 rHkh og viuh l &cw l smi; ðr oj dk p; u dj l drh FkA fpUrkef.k
 fouk; d os] us cky fookg ds dkj.kka ij izdk"K Mkyrs gq fy[kk gS fd
 vYi o; fookg dk dkj.k fL=; ka dk ck) fHk{kqkh gks tkuk gSft l s jkudus ds
 fy, cky fookg dh i Fkk pyhA i jUrq jktcyh i k.Ms ds vuq kj cky
 fookg dk dkj.k /kfeZd u gkdj jktufrd gA³⁶³ t; "kdj feJ³⁶⁴ ds
 vuq kj cky&fookg dk dkj.k ck) /keZ u gkdj fons"K; ka dk vkØe.k gh
 jgk] tks rhl jh&pkFkh "krkCnh ea if"pek'kj i kUrka ea gkus yxk FkA , d s
 vkØe.kka l s fL=; ka dh l j{kk dh ckr mBus yxhA Qyr% rRdkyhu
 l ekto'kkvka us fons'kh vkØe.kka }kj k fd; s tkus okys ukjh vigj.k l s =Lr
 gkdj cky fookg dh 0; oLFkk dhA i dZ e/; edky ea cky fookg 1/4vYi o;
 fookg½ ds dfri ; , frgkfl d mnkgj.k feyrs gA jk; fi Fkksk dk igyk³⁶⁵
 fookg e.Mkøj ds ifjgkj 1/4 frgkj½ ukj jk; dh dU; k l s vk] nll jk³⁶⁶ vkcw
 ujsk l y[k ijekj dh i e h trijekj dh cgu bfpNuh l s gvkA foØekad
 1/dY; k.k½ pkyð; dh dU; k dk fookg xkok ds dnEc ; ðjkt l s vYi o; ea
 gh gvk FkA mi; ðr foopu l s Li 'V gS fd i dZ e/; dky ea cky fookg
 i Fkk ipfyr FkA

nksuka i {kka dk oðkfgd l Ecu/k dny dk ijksgr ½ckã.k½ djkrk
 Fkka okRL; k; u dh jk; ea ; g puko nksuka i {kka ds ekrk&fi rk vFkok oj ds
 fe= oj dh bPNk tkudj djrs gA³⁶⁷ ekul ksykl ea dgk x; k gSfd , d h
 du;k ds l kFk fookg djuk pkfg, tks : iorh] yko.; orh] egkdy ea
 mRiUu Lotkrh; , oa mÿke y{k.kka l s ; Ør gkA³⁶⁸ i wZ e/; dky ea fookg ds
 vol j ij du;k i {k dks nkuLo: i bPNkuq kj /ku nus dh i Fkk i pfyr Fkh]
 fdUrqvkt Hkh ngst i Fkk ds : i eafdl h izkj ds fu/kkZjr “kyd dh ekax
 ns[kus dks ugha feyrhA ; g nku LoPNk l s fd; k tkrk Fkka dFkkl fjRI kxj
 ds vuq kj jktkj i Foh] : i , oa : iyrk ds fookg ds vol j ij jRuka dk
 nku fd; k tkrk gA bl h izkj inekorh ds fookg ds vol j ij di Ms vkSj
 xgus ckVs x; A³⁶⁹ Jhg'kZ ds vuq kj Bfookg ds l e; du;k dk fi rk oj dks
 ; ksp ½ngst ½ ea vuq izkj ds migkj Hkh/ djrk Fkka dN ml ds vius
 gks r Fks r Fkk dN l EcfU/k; k fe=ka vkfn }kjk fn; s x; s gks r FkA³⁷⁰ fdUrq , d k
 dkbZ mnkgj.k ugha feyrk tc foop; dky ea oj i {k usfdl h izkj ds /ku
 ; k æ0; dh ekax dh gkA

cgq i Ruh& i Fkk

Hkkjrh; l ekt ea cgq RuhRo dk fo/kku gks r s gq Hkh , d i RuhRo
 dks vknj vkSj J)k ds l kFk ns[kk tkrk jgk gA l Ei wZ i kphu Hkkjrh;
 /keZ'kkL= , d i Ruh i Fkk dks JSB ekurs gq l eFkZu djrk gA³⁷¹ ijUrq
 vYc: uh fy[krk gSfd Bdfri ; fgluq/ka dk fopkj gSfd i fRu; ka dh l d ; k
 o.kZ ij vk/kkfjr gA bl ds vuq kj ckã.k pkj] {kf=; rhu] oS; nks vkSj
 “kæe , d i Ruh ds vf/kdkjh gks l drs gA³⁷² foop; dky ds i wZ Hkh /keZ'kkL=ka
 ea 0; oLFkk Fkh fd ; fn i Ruh ca; k gks ; k l arku mRiUu gkdj ej tkrh gks
 vFkok i Ruh vfiZ okfnuh gks rks iq 'k nñ jh “kknh dj l drk gA³⁷³
 y{eh/kj³⁷⁴ ds vuq kj L=h dks ; fn cPpk u gks vFkok og chekj gks vkSj
 nñ jk fookg l EiUu fd; k tk jgk gks rks i fjR; Drk dks mruk eqyotk
 feyuk pkfg,] ftruk ml dh u; h i Ruh nku ngst ds : i ea i krh gA³⁷⁵ i wZ
 e/; dkyhu l kfgFR; d xFkka ea vuq , d s mnkgj.k ns[kus dks feyrs gA
 ft l l s i ækf.kr gks r k gSfd cgq i Ruh i Fkk jkt i fjokjka ds vfrfjDr vkfFkZd
 nf'V l s l EiUu i fjokjka ea gh i pfyr jgh gks xhA fdUrq l k/kkj.k turk ea
 , d i Ruh dh gh i Fkk Fkha i kS kf.kd , oa , srgkfl d l k{; ea i fRu; ka dh
 l d ; k pkj l s U; wkf/kd Hkh ns[kus dks feyrh gA N'.k dh 16 gt kj i fRu; k;

FkA³⁷⁶ ifrgkj oāk ds vkfn iq 'k gfj"plæ dh nks i fRu; ka FkA³⁷⁷ iFohjkt
 plgku dh vkB i fRu; k; FkA³⁷⁸ tcyij ea ik; s x; s ; "k% d. k h o ds y[k l s
 fofnr gkrk gSfd pfn oāk ds xaxo dh l kS jkfu; k; FkA³⁷⁹ xgMøky ujs'k
 xksfolnplæ n o us i k p jkt d e k f j ; ka l s fookg fd; k FkA³⁸⁰ jktk t ; plæ dks
 16 jkfu; k; FkA³⁸¹ mDr n'Vkurka l s i æ f. kr gkrk gSfd d o y jkt i f j o k j
 rFkk /kuk< ; 0; fDr rFkk jkT; kJ; i k r v f / k o k j h v k f n g h ; n k & d n k c g q
 fookg djrs jgs gkA

fu; kx

I arkukRi fYk ds fy, fo/kok L=h n o j ds l k f k fu; kx l Ecu/k
 LFkkr dj l drh FkA³⁸² ofnd v[j i j o r h z d k y e a ' f u ; k x * d k i p y u
 d n l F k f r ; k a e a e k u ; F k k A ³⁸³ e u q d s v u d k j l a r k u d h b P N k j [k u s o k y h
 fo/kok er i fr ds H k k b z v F k o k l f i . M d s l k f k x e u d j l d r h g A ³⁸⁴
 / k e l # k a e a f u ; k x d s f o o p u d s v k / k j i j i k . M j a k o k e u d k . k s d k e r g S
 f d f u ; k x m l h n " k k e a g k s l d r k F k k t c t h f o r ; k e r i f r i e g h u g k s
 v[j d y d s x q t u b l d h v u e f r n a f t l i q ' k l s f u ; k x f d ; k t k ; s o g
 i f r d k f u d V l E c u / k h g k A l k f k g h f u ; k s x r i q ' k , o a u k j h e a d r d ; d h
 H k k o u k g k s d k e p r k d h u g h A ; g l E c u / k d o y , d ; k n k s i e m R i U u d j u s
 r d j g u k p k f g , A i f r d s e j u s d s , d o ' k z c k n g h f u ; k x d h v u e f r n h
 t k ; A ³⁸⁵

d n l / k e l # d k j i e g k u s i j H k h] m l d h i R u h d k s n l j s n s k e a
 i f r d s p y s t k u s d s i k p o ' k z c k n] n l j s i q ' k l s f o o k g d j u s d h v u e f r
 n r s g A ³⁸⁶ d k S V Y ; n l e g h u s c k n g h i R u h d k s , d h n " k k e a m l h i f j o k j d s
 f d l h v l ; i q ' k l s f o o k g d j u s d h v u e f r n r s g A ³⁸⁷ b l d s f o i j h r
 v Y c : u h u s f u ; k x d k f o j k s k d j r s g q f y [k k g S f d B ; f n L = h d s i f r d h
 e R ; q g k s t k ; r k s o g n l j s i q ' k l s f o o k g u g h a d j l d r h A p ³⁸⁸ y { e h / k j u s
 e u q ³⁸⁹ d s f u ; k x f o j k s k h e r d k s m) r f d ; k g S f t l e a e u q u s f u ; k x d k s
 ' i " k o k e z d g k g A c g l i f r ³⁹⁰ d s v u d k j H k h f u ; k x f u ' k s k ; k k ; g A b l h d k y
 e a l e k t e a , d , d k o x z c u x ; k F k k t k s f u ; k x l s m R i U u i e h d s v[j l
 i e k a d k L F k k u n s u s d s f y , r S k j u F k k A ³⁹¹ i j k . k k a e a f u ; k x d h i F k k d k s
 d f y o T ; l d g k x ; k g A H k k j r e a f u ; k x d k 0 ; o g k j v R ; U r v 0 ; o g k f j d F k k A
 fo/kok ds fy, fookg dh vi[k k c a p ; l t h o u J s L d j l e > k t k r k F k k A

yfdu fu; kx dh 0; oLFkk ml dh fo|ekurk dh vkj fuf"pr l dr djrh gA

fookg&foPNn

i kphu Hkkjr ea fookg dks ,d k l ldkj dgk tkrk Fkk ftl ea l keU; : i l s foPNn l EHko u Fkka fL=; ka dks l keU; n"kk ea ifr dks rykd nus dk vf/kdkj ugh Fkka euq ds vuq kj ; fn ifr uiq d gkx ikxy gkx Nir dk jkxh gkx ; k ,d s jkx l s i hfMf gks ftl dh pfdRI k u gks l ds i Ruh ml dk ifjR; kx dj n rks ml s nsk ugha yxrk gA euq ,d h L=h dks tks igys ifr ds l kFk l gokl u fd; k gks n j s i q 'k l s fookg djus dh vkKk nrk gA³⁹² y{eh/kj³⁹³ ds vuq kj u'V] ioftr] Dyho %uiq d% ifrr] jktfoykl h] %jkt; kx l s i hfMf% ykdUrxr %njns'kh% ifr fL=; ka ds fy, R; kT; gA ,d s ifr ds thfor ; k er jgus ij L=h n j k fookg dj l drh gS fdUrq ; g fookg l arku j{kk ds fy, gS L=h dh Lorark ds fy, ugha foKku'oj ds er ea i Ruh ds "kjkch] dy/Vk] jkx.kh] fgl ad vFkok vi 0; ; h gkus ij n j k fookg fd; k tk l drk gA³⁹⁴ y[k i) fr ea l Ecu/k foPNn dh vkKk dks /kdu&ie dgk x; k gA³⁹⁵ pdku uifr iFohjkt f}rh; dh ,d i Ruh l gcnstkb; k.kh tks ^: Bh jkuh* ds uke l s tkuh tkrh Fkh] vius ifr l s i Fkd~jgus dh vufr ikr dj yh FkA³⁹⁶ bl idkj l k/kj.k fLFkr ea fookg foPNn dh i Fkk eU; ugha Fkh] fdUrq fo"ksk i fj fLFkr; ka ea ,d k l EHko Fkka

i k'krHkrZk

i dE/; dky ea ,d h Hkh fL=; ka dk oxZ Fkk] tks ifr dh vuq fLFkr ea l Ppfj=rk vkj l nkpj.k ds l kFk jgrh Fkh] tks i k'krHkrZk vFkok i k'krifrdk dgykrh Fkka i k'krHkrZk og L=h dgh tkrh Fkh tks vius fon'sk x, ifr }kjk dh xbZ 0; oLFkk ij viuk Hkj.k&isk.k djrh Fkka dHkh&dHkh ,d k gk'k Fkk fd iq 'k 0; kikj vkfn tS sfdl h dk; &o"n n j s in'sk ea tkrk Fkh] tgl ml s dbz o'kz yx tkrs Fkka ,d h fLFkr ea iq 'k viuh i Ruh dh thfodk dh 0; oLFkk djds tkrk Fkka³⁹⁷ ,d h fLFkr ea ml dh j{kk ds fo'k; ea mYy[k feyrk gS fd l Hkh fL=; ka ea ckā.kh vius pkfj=; dh j{kk Lo; a djA n j s oxZ dh fL=; ka dh j{kk ekrk&fir k vkj muds i "pkr~jktU; vFkz~jktk vkj jkti q 'k djA i[kk %nkyk% rkaMo]

fcgkj] fp=n"ku] vaxjx] m|ku;ku] foor"ku] mRÑ'Viku rFkk Hkktu] dUnpØhMk] /kæ] xU/k] ekY:] vyokj] nar/kkou] vat u] vkn"ku] id k/ku vkfn dk;Z vLora= i k's'krHkrZk dY&L=h dks ugha djuk pkfg, A³⁹⁸ on0; kl dk dFku gSfd ifr ds i k's'kr gkus ij ifror k L=h foo.kkZ nhu eq[kokyh] "kjhj ds l ddkja l sjfgr vkSj fujkgkj gkdj vius dks "k's'kr djrh FkhA , d h L=h dsfy, gkjh us os kh djuk Hkh fuf'k) fd; k gA³⁹⁹

fu; kx] i qfoBkg vkSj l Ecu/k&foPNn l Ecu/kh l keftd vf/kdkjka l s ofpr gkdj i k's'krHkrZk dh fLFkr l ekt ea n; uh; FkhA bl dky ea i k's'krHkrZk ij dbZ fu; .k yxk, x, FkA⁴⁰⁰ ; |fi vijkdZ dk dFku gSfd ifr dks i Ruh ds thfodki ktZ dh 0; oLFkk djds tkuk pkfg, vkSj i Ruh ml h ofYk l s FkkMk vkgkj xg.k dj viuk thou 0; rhr djA ; fn , d k u gks rks f"kyikfn del ds }kjk thou&fuokZ djA dYyd ds vuq kj] 'i k's'krHkrZk' dks thfodk u jg tkus ij l r drkb&cuqbZ vkfn vkufnr f"kyika l s thou fuokZ djuk pkfg, A⁴⁰¹ on0; kl] gkjh] ogLifr vkfn us Hkh i k's'krHkrZk dsfy, vuq fuf'k) del dk mYys[k fd; k gA⁴⁰² i k's'krHkrZk i Ruh dsfy, l k/oh dk thou 0; rhr djus ds mYys[k rRdkyhu l ekt es feyrs gA⁴⁰³

ukj; kadh f"kk

i kphu Hkkrh; l ekt ea fL=; ka dks iq 'kka ds l eku f"kk i ktr djus dk i wkZ vf/kdkj Fkka Kku vkSj f"kk ds {ks= ea os fdl h Hkh izdkj iq 'kka l s de ugha FkhA ofnd l kfgR; ds voykdu l s Kkr gkrk gSfd iq 'kka dh Hkkr mudk Hkh miu; u l ddkj gkrk Fkk vkSj os fcuk fdl h HkkrHkko ds mPre vk/; kRed rFkk l kÑfrd Kku i ktr djrh FkhA __Xon ea yxHkx , d h chl fonqkh fL=; ka ds mYys[k feyrs gA ftUgkus vuqkusd l rka dh jpuk dh FkhA buea yki keek] fo"ookj] viky] buæk.kh] jke"kk] fl drk] fuokjh] dk{khorh ?kkskk rFkk moZ'kh i Hkkr fL=; ka ds uke fo"ksk mYys[kuh; gA⁴⁰⁴ fonqkh i e h dk fookg fo}ku~ ifr ds l kFk djus dh vuqfr nh x; h gA vFkobn ds vuq kj] fookgki jkUr ogh L=h l Qy gks l drh gSft l scāp; Z dky ea Hkyh Hkkr f"kk'kr fd; k x; k gA⁴⁰⁵ pfid bl dky ea ; Kka , oa /kkfeZd vuqBkuka dk cgq egYo Fkk vkSj 0; fDr viuh i Ruh ds l kFk gh ; K dj l drk Fkk] bl fy, fL=; ka dks fo"ksk : i l s ofnd l kfgR; dh f"kk inku dh tkrh Fkh] rkfd og /kkfeZd fØ; kvka ea vius ifr

ds l kFk Hkkx ys l dA mi fu'knka ea Hkh vud , d h fonqkh fL=; ka ds mYys[k feyrs gā tks n"ku] rRoKku vks rdZ fui qk FkA cgnkj.; d mi fu'kn- ea fonqjkt tud dh jkt l Hkk ea xkxh vks ; kKoYD; ds chp okn&fookn dk o.ku feyrk gā ft l ea xkxh us vi uh vnHkk i frHkk] foy{k.k rdZ'kfDr] eskk vks l (e fopkj rUrka l s nq g iz'uka dh cknkj djds ; kKoYD; t s fo}ku egki q 'k dks end dj fn; k FkA⁴⁰⁶ ; kKoYD; dh i Ruh e-s h Hkh vR; Ur fonqkh vks cāokfnuh efgyk Fkh tks l ka kfjd eks&ek; k l s nuj jgdj vk/; kRed fpuru ea yhu jgrh FkA bl ds l kFk&l kFk mi fu'knka ea dñ , d h fof"kv fØ; kvka dk Hkh mYys[k feyrk gā ft l s yks fonqkh du; kvka dks i e-h ds : i ea i klr djus dh dkeuk djrs FkA⁴⁰⁷

egkd0; ka l s Kkr gksk gā fd fL=; ka dh f"kk ij fo"ksk /; ku fn; k tkrk FkA dks"ky; k⁴⁰⁸] rkj⁴⁰⁹] l hrk⁴¹⁰] dñr⁴¹¹] i Hkr ea fon ukj; k; bl dh l k{kk i ek.k gā oñd f"kk ds vrfjDr fL=; ka dks bfrgk l , oa i j.k vkfn fo'k; ka dh f"kk Hkh nh tkrh FkA {kf=; fL=; ka dks l sud fo | k dh f"kk Hkh nh tkrh Fkh rkfd vko"; drk i Meis ij ; d &{ks= es os vi us i fr dk l kFk ns l dA ds d h bl dk mnkgj.k gā vFk'kkL= ea Hkh fL=; ka }kj l Ø; f"kk i klr djus dk mYys[k feyrk gā bl ds vrfjDr fL=; ka dks l æhr] ukV;] ok | rFk fp= vkfn yfyr&dykvka dh f"kk nh tkrh FkA fojKV us vi uh i e-h mYjk dks vtñ l s l æhr dh f"kk fnykbz FkA "kØ us Hkh vi uh i e-h nØ; kuh dks vi us vkJe ea l æhr] ur; , oa ok | dh f"kk nh FkA cks) rFk t s xFkka ea Hkh fL=; ka ds fonqkh , oa l q f. Mrk gks ds vud mnkgj.k feyrs gā Fkj h xkFk ea yxHkx 50 , d h Fksj; ka ¼.Fkfoj&fL=; k ds mYys[k feyrs gā tks dof; f=; k; FkA l a ðrfudk; ds vud kj fHk{kqkh l ðdk okfXerk ea vR; Ur i dh.k FkA /kEfnUuk /kEe ea i kjar efgyk Fkh vks ml s mu fHk{kq.k; ka ea l oñ zkku ekuk tkrk Fk tks egkRek cð dh f"kkvka dk ipkj djus ds fy, mi ; ðr {kerk j [krh FkA t; Urh us rks Lo; a o/kæku egkohj l s okn&fookn fd; k Fk vks ckn ea t s /keZ ea ntf{kr gks x; h FkA plnuk uked L=h us l ka kfjd Hkks&foyki dk R; kx dj t s /keZ Lohdkj fd; k Fk vks vi uh fo}rk ds dkj.k egkohj Lokeh ds l e; ea t s L=h l æk dh v/; {kk cu x; h FkA HkædqMyds'kk , d vR; Ur mPp dksV dh fonqkh efgyk FkA og igys t s /keZ dh vuq k; h Fkh i jUrq cð ds vl; re f"k; l kfj i e ds l Ei dZ ea vkus ij ml us cks) /keZ

dh nh{k k ys yh FkhA bl h i d k j c k s x f k k a e a l a k f e = k j v a t y h j m y k j k j d k y k h j
 l q Y k j p l u k j i V P p j k j m i k y h v k s j o r h v k f n v l u ; v u d , d h f o n d k h f L = ; k a
 d s m Y y s [k f e y r s g a t k s f o u ; f i V d e a i k j a r F k h v k s j m u d k v / ; k i u H k h
 c M l a ; k k ; r k d s l k F k d j l d r h F k h A b l d k y e a f L = ; k j f " k { k k x g . k d j r h
 F k h j b l d k i a k . k b l c k r l s H k h f e y r k g s f d f n 0 ; k o n k u e a L = h & N k = k v k a
 d k m Y y s [k f e y r k g a f L = ; k j d o y l k f g f R ; d f " k { k k g h i k l r u g h a d j r h F k h a
 v f i r q o s u R ;] l a h r , o a f p = d y k v k f n f o | k v k a e a H k h f u i q r k r i k l r d j r h
 F k h A j k t k : a e k ; u d h i R u h p l a e i H k k i f l) u R ; k a k u k F k h A ⁴¹² o s n d d k y l s
 y d j b L o h l u - d h i F k e " k r k C n h r d f L = ; k a d k s f " k { k k i k l r d k v f / k d k j
 F k h A y f d u " k u % k u % m l d k g k l g k s y x k A f L = ; k a d k s m i u ; u l a d k j d s
 v f / k d k j l s o f p r d j f n ; k x ; k f t l d s i f j . k k e L o : i o s f " k { k k i k l r d j u s
 d h v f / k d k j . k h u g h a j g h A e u q d s v u d k j i f r g h d U ; k d k v k p k ; j f o o k g
 g h m l d k m i u ; u l a d k j r F k k i f r d h l o k v k s j x g d k ; j g h m l d h / k k f e d
 f 0 ; k , j c u x ; h a ; e d s v u d k j f " k { k . k l a F k k v k a e a t k u k d U ; k d s f y ,
 v r h r d h c k r g k s x ; h F k h A o g d o y ? k j i j g h f i r k j H k k b z r F k k c U / k q v k f n
 l s f " k { k k i k l r d j l d r h F k h A i j o r h z V h d k d k j e s k k f r f F k r F k k v i j k d z u s H k h
 b l d k l e F k z f d ; k g a ; g h d k j . k g s f d u k y l n k v k s j f o 0 e f " k y k t s s
 f o " o f o | k y ; k a e a t g k a l g L = k a i q ' k N k = f " k { k k i k l r d j r s F k s o g k a , d H k h
 L = h N k = d k m Y y s [k u g h a f e y r k A

i 0 e / ; d k y r d v k d j L = h & f " k { k k d k i d k j v o :) g k s p o k
 F k h A f d U r q v f H k t k r o x z e a l q " k f { k r r F k k f o f o / k d y k v k a e a f u i q k f L = ; k a d h
 d e h u g h a F k h A r R d k y h u l k f g R ; e a b l l E c U / k e a v u d l a d r f e y r s g a o s
 r R ; q h u u l f j ; k j i k N r & l a N r H k k ' k k e a n { k g k s h F k h A ^ d k 0 ; e h e d k ⁴¹³ e a
 m Y y s [k f e y r k g s f d l a h r] u R ;] o k [] d k 0 ; v k s j f p = d y k e a i o h . k g k s h
 F k h A ^ x k F k k l r " k r h ⁴¹⁴ e a v u d f o n d k h f L = ; k a d k m Y y s [k f e y r k g a b u e a
 j s [k k] e k / k o h j j k g k j v u y { e h } " k f " k d y k r F k k i k g b z v k f n d o f ; f = ; k j v i u h
 i f r H k k v k s j d Y i u k " k f D r d s f y , f o [; k r F k h A b l ; q e a v u d , d h
 i K k & l E i l u u l f j ; k j g b a f t U g k a s v i u h m R N ' V j p u k " k s y h v k s j d k 0 ; d y k
 d s l e k u g h l o f o F k h A ⁴¹⁵ e M u f e J v k s j " k a d j d s c h p g q " k k L = k F k z d h
 f u . k k z ; d k e M u f e J d h f o n d k h i R u h F k h j t k s r d j e h e d k j o n k U r v k s j
 l k f g R ; e a i w k z i k j a r F k h A r F k k f i , d k i r h r g k r k g s f d f L = ; k a d h " k s k f . k d
 f l F k f r e a d e h v o " ; g k s y x h F k h A

mPp dgyka ea ukfj ; ka dh f"kk fo"ksk f"kk{kdka }kjk nh tkrh Fkhj
 tks l keku; ifjokjka ds fy, nq k/; FkhA o.kkUe iFkk dh rjg gekjs ; gk;
 ikphu dky l s gh fL=; ka dk dk; Zks= iq 'kka l s fhkUu eku fy; k x; k FkkA
 t gk; ekuf l d fodkl ds fy, mlga on&"kkL=ka ds Kku dh vko"; drk Fkhj
 ogha ?kjsyw thou dh l Qyrk ds fy, ušrd dYkD; ka dk Kku& tš s ifr
 rFkk l kj&"ol gj dh l ok vksj vU; dVfEc; ka ds l kFk l efjpr 0; ogkj vkfn
 ij Hkh fo"ksk cy fn; k tkrk FkkA ifronk gksuk] ckydka ds ikyu&isk.k] j
 ?kj dh LoPNrk rFkk ikd"kkL= vkfn dh f"kk mlga cpiu ea gh ?kj ij
 fey tkrh FkhA ckã.k fL=; ka ea "kkL= Kku rFkk {kf=; fL=; ka ea ; q) dyk
 dk Hkh Kku gksrk FkkA yšdu bl ea l ang ugha fd fL=; ka dh l keku;
 "kšf.kd fLFkr bruh 0; ki d u FkhA fdUrq mPp /kuh ifjokjka ea gh ; g
 l Etko FkkA

L=h&f"kk dk id kj e/; dky dh fo"kskrk gA ; | fi yMfd; ka ds
 miu; u l ldkj oftš Fkš fQj Hkh l EiUu ifjokjka ea mudh l keku; f"kk
 dk izU/k FkkA yfyrfoLrj ds vuq kj f"kf{kr ifjokjka ea fL=; kj dfork , oa
 "kkL=k/; ; u djrh FkhA gky dh xkFkk l r"krh ea l kr dof; f=; ka dk
 mYyš[k gA⁴¹⁶ jkt"ks[kj dh iRuh volrh l ũnjh Lo; a fonqkh FkhA fot; kac
 ifl) dof; =h FkhA⁴¹⁷ fu% Unsj e/; dkyhu fL=; kj izq) , oa dykdksky ea
 idh.k FkhA vUrj ikB; fo'k; ka dk v/; ; u vko"; d FkkA "kCn"kkL=]
 dkD; "kkL= ds vfrfjDr uR;] xhr] ok]] fp=dyk vkfn muds fiz fo'k;
 FkhA bu dykvka dk Kku muds fy, viš{kr FkkA L=h f"kk ds fo'k; ea
 jkt"ks[kj usviuk er bl izdkj 0; Dr fd; k g& ^iq 'kka dh rjg fL=; kj Hkh
 dfo gka l ldkj rks vkRek ea gksrk gS og L=h ; k iq 'k ds Hkn dh viškk
 ugha djrkA jktkvka vksj ea=; ka dh iũ=; kj os' ; k; a vksj dksfd; ka dh
 fL=; kj "kkL=ka ea fu'.kkr ctj) okyh vksj dof; =h nškh tkrh gA⁴¹⁸419 bruk
 gh ugha dkel w⁴²⁰ ea fL=; ka ds fy, pkš B dykvka dk Kku vko"; d ekuk
 x; k gA bl dh mi ; kšxrk ea crk; k x; k gšfd foi fYk; ka ea vijfpr LFkkuka
 ea Hkh viuh dykvka ds fcuk ij fL=; kj thfodksi ktš dj l drh gA
 dFkk l fjRI kxj⁴²¹ ea Hkh eukšoukn ds fy, fL=; kj bu dykvka dk vH; kl
 djrh FkhA fL=; ka dh yfyrdyk l Ecu/kh dqkyrk dk Kku e/; dkyhu vU;
 dykšfr; ka l s Hkh gksrk gA g'kpfjr⁴²² fiz nf"kd⁴²³ iFohjktfot; ⁴²⁴ , oa
 jkt"ks[kj ũr dij eatjh⁴²⁵ ea dyk&dkšky ea fuiqk fL=; ka dk o.kU feyrk

gA l kenol jh us jk'V'bw l Hkk ds fo'k; ea dgk gSfd rRdkyhu l ekt ea i q 'k , oa L=h nksuka l eknj dh nf'V l s ns[ks tkrs FkA ; | fi "kS{k d {ks= ea fL=; k; i q 'kka ds l ki \$k vkxs FkA⁴²⁶ Jh g'kz us vud fonqkh ukfj; ka dk mYys[k fd; k gA⁴²⁷

ukjh f''k{k ds fo'k;

foob; ; q ea ckydkvka dks nh tkus okyh f''k{k ds fo'k; ka dh U; ure tkudkj Hkh ijkrkRod iek.kka l s i klr ugha gsrh gS l kfgR; l s vo"; d fofHku fo'k; ka ij izdk''k i M'k gA ukfj; ka dks i k'N' rFk l l'N' dk l qnj Kku FkA foYg.k us d"ehj dh fL=; ka dh iz'ka k djrs gq fy[kk gSfd os l l'N' , oa i k'N' nksuka Hkk'kk, j cM's vPNs < a l s /kkjk i dk g ckyrh FkA⁴²⁸ fL=; ka dks 0; kogkfj d] 0; kol kf; d] vk/; kRed] /kfeD rFk jktuhfrd l Hkh izdkj dh f''k{k nh tkrh FkA

0; kogkfj d f''k{k

bl f''k{k ds vlxz' xgfoKku dh f''k{k dk fo''ksk egRo Fk vkS i R; d L=h l s xgdk; Z ds l Ei wkZ Kku dh vi \$kk dh tkrh FkA i qi ka dh ekyk, j cukuk] i d k'ku r\$ kj djuk] d'sk jpuk rFk l Ttk vkfn dk dk; Z /kfud ifjokj ea nkfl ; k; fd; k djrh FkA ySdu ifjokj ds cM'ka ds fy, fd; s tkus okys dk; Z Lo; a ifjokj dh fL=; k; djrha FkA i qi p; u djrh gq , d L=h dh cM'ka vkd'kd efr'Z Hkpus'oj efinj ea mRdh. kZ gA

ifr ds i d k'ku dh 0; oLFk djuk i Ruh dk drD; gsrk FkA i e h vius ifr xg ea gh ; s l eLr f''k{k, j xg.k dj yrh FkA ft l l s ifrxg ea tkdj os JSB i Ruh fl) gks l dA ukj; .ki g ds Hkxyi g i = l s Kkr gsrk gSfd gS; o'kh foxgiky dh i Ruh yTtk tc vius fir k tguq ds ifjokj ea Fk rc ml ds N'R; vR; Ur ifo= Fks rFk ifrxg ea Hkh ml dh pkfj=d "kFDr vR; Ur JSB Fk rFk og gS; o'k dh vydkj fl) gA okRL; k; u us du; kvka dh pS B v' fo | kvka dh f''k{k dk C; kS k nrs gq dqky xfg.kh dh fo''kskrk, j crkbZ gA i Ruh dks okf'kd vkf'kd C; kS k 1/4 p' k 1/2 dh f''k{k ysh vko"; d gsrh FkA⁴²⁹ ckydkvka dks ; g f''k{k fuf"pr : i l s vYik; q ea gh nh tkrh FkA xgfoKku ds v'xz' fl ykb&d<kbZ dh f''k{k Hkh nh tkrh FkA g'kpfjr ea i qi rFk i {kh d<s gq oL=ka dk foj.k gS tks fuf"pr : i l s fL=; ka }kjk gh cuk, tkrs FkA⁴³⁰ fl ykbZ ds vrfjDr i kd''kkL= dh f''k{k nh

tkrh FkhA ikddk; Z ea yMMw cukrh gþz L=h dh vkd'kd efrz [ktjkgka
 ik"oZkFk efinj ds xHkz'g ds Hkhrjh nkfguh nhoky ij mRdh.kz gA
 xgLOPNrk dh vkj Hkh fL=; ka dk i; kZr /; ku jgrk Fkk] D; kAd nhoky l kQ
 djrh gþz , d L=h dh efrz y{e.k efinj ds ck; ha ckã nhoky ij cuh gS
 rFkk cMh vkd'kd gA bl L=h ds l kFk bl dk l Od Hkh [kMk gA yfyr
 dyk dh f"kk{kk ea Hkh fL=; k; cgr vkxs FkhA bl dyk ea uR;] l ahr] ok |]
 dk0;] fp=dyk rFkk ekY; xBFku dk fo"ksk LFkku FkkA mPpdya ka ea bl f"kk{kk
 ij vf/kd /; ku fn; k tkrk FkkA okRL; k; u us l ahr] uR; , oa fp=dykvka
 dk Kku ukjh ds fy, okNuh; ekuk gA jktdyka ea jktdepfj; ka dks
 uR; &l ahr] ok | vkfn dh f"kk{kk ds fy, vius l s vyx Hkh j [kuk i Mfk
 FkkA⁴³¹ jktdepfj; ka ds foog dh ; k; rk dh ij [k muds uR; dh ijh{kk
 }kj k Hkh gkrh FkhA⁴³² ij k.k ka ea Hkh fL=; ka dh f"kk{kk ea uR; , oa l ahr dk
 fo"ksk LFkku gA eRL; ij k.k ea fo"ksk }kn"kh* uked or dk o.ku gsftl ds
 vol j ij ukfj; ka dks uR; l ahr djuk i Mfk FkkA⁴³³ f=ij dh fL=; k;
 gkoHko }kj k ogk; ds fuokfl ; ka dks vgykfnr djrh FkhA⁴³⁴ ukV; f"kk{kk ea
 fL=; k; ioh.krk ikr djrh FkhA rFkk mudh ijh{kk gkrh FkhA ekyfodk ds
 ukV; f"kk{kk dh ijh{kk dh e/; Lrrk l ekV vfxufe= ds vxzg l s fonHkZ ds
 jktk ek/kol u ds ea=h l efr dh cgu us dh Fkh vkj vfxufe= ds ; gk;
 ifjokftdk ds o'sk ea fNi dj jgrh FkhA⁴³⁵ g'kz dh cgu jktJh l Hkh dykvka
 ea fuiqk FkhA nf{k.k Hkkjr ea rks jkt?kj kuka ea uR; &l ahr dyk fL=; ka ds
 thou dk vfHku vak irhr gkrk gS D; kAd nf{k.k Hkkjr; vfHky[k jkuh
 dh dykvka dh fuiqkrk dh iz'ka k ea Hkjs i Ms gA vfHky[k ka ea jkfu; ka , oa
 dyhu fL=; ka ds xqka dk vydkjd o.ku iwz l R; rks ugha gks l drk]
 fdUrq i; kZr iek.kka l s fl) gkrk gSfd yfyr dykvka dh f"kk{kk dk m'ke
 izU/k FkkA fuEu ifjokjka dh du; kvka dks Hkh yfyr dykvka dh f"kk{kk izkku
 : i l s nh tkrh FkhA xhr] ok | vkfn l s jkt ifjokj dk eukjat u djuš
 l gyku&txkus ds fy, fu; Dr nkfl ; ka , oa xf.kdkvka ds fy, bu dykvka dh
 f"kk{kk vfuok; Z FkhA mPp oxZ dh efgykvka ds vfrjDr xf.kdk; Hkh
 l ahr&uR; dk vH; kl dj uxjka dk thou l j l cukrh FkhA fp=dyk ea
 fL=; ka dh cgr vfHk: fp FkhA fo'.kj gk.k ea ck.kk l j ds ea=h dqek.M dh
 du; k dk o.ku gS ftl dh l [kh fp=y[kk , d mPpdksV dh fp=dkj Fkh
 vkj ml us vfHkKkukFkZ fp=iV ij no] nkuo] xakoz vkj euq; ka ds fp=
 cuk; s FkhA⁴³⁶ fp=dyk l Ecu/kh i Vrk dk ifjp; ijkrRo ea Hkh ikr gkrk gA

[ktjgkga ea fo"oukfk efinj ds ck; a ckgjh Hkx ea , d L=h dks fp=] r[rh rFkk dph idMg-gg fn[kk; k x; k gA g'kpfjr ea Hkh fL=; ka }kjk eaxy ?kV ij dh xbZfp=dkjh dk o.ku gA

0; kol kf; d f"kk

dgyhu ifjokjka dh fL=; ka ij /kuktZu dk mYkknkf; Ro rks ugha Fkk] yfdu fuEu Jskh ds ifjokjka ea du; kvka ij ; g nkf; Ro Fkka bl hfy, fL=; k; fi rk ; k ifr ds l gk; rFkZ thfodk; ki u fd; k djrh Fkha jkt ifjokjka , oa dgyhu ?kjuka dh nkfl ; kA /kkf=; kA xf.kdkvkA oS; kvkA nonkfl ; ka tS h fL=; ka ds l kfgfR; d , oa ijkrkRod funZkka ds 0; ol k; ka dh dYiuk lgt dh tk l drh gS vkS] bu 0; ol k; ka ds fy, mUga f"kk Hkh vfuok; Z : i l s xg.k djuh iMfh gksxh] D; kAd nkfl ; ka dks l Hkh izdkj dh jktuhfr , oa 0; kogkfjd uhfr; ka dk Kku gksrk Fkka⁴³⁷ fpdfRI kfoKku dh f"kk Hkh fL=; k; xg.k djrh Fkha ^: l k* uke , d L=h fpdfRI d us iz o foKku ij iekf.kd , oa i kMR; i wkZ xFk fy[kk Fkk vkS] [kyhQ gk: ¼vkBoha "krh½ us vjch Hkk'kk ea vuokn djok; k Fkka L=h fpdfRI d vFkok /kk=h ¼nk; h½ }kjk , d L=h dk iz fir n"; rfeyukMq ds emjS ds ehuk{kh efinj ds e.Mi ea vadr gA ; g , d ngyBk ijkrkRod iek.k gA iz firfoKku ea ikjxr fL=; k; cMg oSKkfud <x l s iz fir djrh Fkha bl dh iq'V Hkousoj ds , d }kjk ij mdjh , d L=h gS ftl s iz fir dq hZ ij cBs gg n"kkZ, k x; k gA vuokur%0; kol kf; d nf'Vdksk ydj fL=; k; fpdfRI d dk dk; Z Hkh djrh Fkha xf.kr tS s "kqd , oa xk+fo'k; ds Kku ea Hkh fL=; k; i hNs ugha Fkha vkS] cMh yxu l s dN fL=; ka us xf.kr dh f"kk xg.k dh Fkha Hkk'djkpk; Z us yhykorh l Kd xf.kr ds xBFk dh jpuk viuh i h yhykorh dks xf.kr dh f"kk nsus ds fy, fd; k Fkka⁴³⁸

fL=; ka ea mi k/; k; rFkk vkpk; kZ Hkh gksrh Fkha ftUga "kkL= jgL; onka ds v/; ki u , oa ek.kodka dks mi u; u nsus dk vf/kdkj Fkka ; g ckr vl inX/k gA ikf.kfu vkS] irtfy ds le; fL=; k; ofnd pj.kka ea v/; ; u gh ugha v/; ki u Hkh djrh Fkha⁴³⁹ g'kZ ds i"pkr~ l kroh vkBoha "krh ea Hkh fL=; ka ds v/; ki u dk; Z dh tkudkjh feyrh gA "kadjkpk; Z vkS] e.MufeJ dk "kkL=kFkZ gksus rFkk ifj.kkeLo: i l B; kl ys ysus ij mudh i Ruh mHk; Hkkjrh] Jaxxfj ea v/; ki u dk dk; Z djus yxha Fkha

vl; kRed ,oa/MeZ f"kk

fl=; k; ik; % /keZjk; .k gkrh gA vr% muds fy, /kkfeZ f"kk
 vfuok; Z FkA bZ'oj dk iwtu l keku; ckr FkA g'kpfjr⁴⁴⁰ ea du; kvka }jkj
 fcuk tkr ds idsfuokjka dh cfy l sbZ'oj iwtk dk o.ku feyrk gA okiNr
 Qy dh ikflr ds fy, du; k; a dfBu /kkfeZ fu; eka dk ikyu rFk or
 djrh FkA⁴⁴¹ ijk.kka ea v/; kRe ea : fp j [kus okyh du; kvka ds fooj .kka dh
 cgyrk gA cglifr dh Hkfxuh dks cã.M ijk.k ea cãokfnuh dgk x; k gš
 bl us; kx eaf f) ikr dj vkl fDr jfgr gks l eLr iFoh dk i; /u fd; k
 FkA⁴⁴² n{k du; k; a Hkx cãokfnuh "kCn l svfHkgr gA⁴⁵⁵ vi .kkZ , di .kkZ rFk
 , d iKvyk uked cãokfnuh , oa cãpkfj .kh du; kvka ds l Ecu/k ea ok; q , oa
 cãk.M ijk.k eafu: fir gšfd tc rd iFoh jgsh mudh riL; k dk il x
 Hkx ifrf'Br jgskA fo'.kij k.k dh esuk vkš /kkfj .kh Hkx cãokfnuh] ; kfxuh
 , oa JSB tuka l s ifjiwkZ FkA⁴⁴⁴ l afr vkš "kr: ik vU; cãokfnuh du; k
 FkA cãokfnu; ka dks dpy cãpkfj .kh gh jgus dk fo/kku ugha Fk os foog
 Hkx djrh FkA /kebrkuked du; k us vi us fir k ds vknš'k ds vuq kj oj
 ikr djus ds fy, nqdj riL; k dh FkA⁴⁴⁵ ckY; dky ds vUrozh vof/k ea
 cãp; /or vFkZr-cãfo |k ds fodkl dk vuiky du os vi us thou dh
 iWZ i hfBdk dks l q kx; cukrh FkA⁴⁴⁶ ?kj ea jgdj onk/; ; u Hkx djrh FkA

jktufrd f"kk

jkt; "kkl u ea ijke"Z , oa l g; kx ds fy, ufr"kkL= dk
 vuqkhyu vko"; d gkrk gš bl hfy, jktufrd f"kk jkt dækfj; ka , oa
 l ker dækfj; ka dh f"kk dk iæqk vx FkA⁴⁴⁷ ikphudky l s gh jkfu; k;
 jktufr ea vi us ifr; ka dks l fØ; l g; kx nrh vk jgh FkA foob; ; q ea
 Hkx vucl fo/kok jkfu; ka us "kkl u dk dk; Hkj Lo; a l Hkkyk FkA dk"ehj ds
 "kkl d {kexlr 1950bD l s 958 bD "krh½ dh iRuh fnik us vi us ifr dks
 "kkl u pykus ea enn dh Fkx vkš ml us vi us fl Doka ea vi us uke ds iWZ
 viuh iRuh ds uke dk igyk o.kz mRdh.kz djok; k FkA ml ds fl Dds ea
 'fn&{ke* mRdh.kz gA bl eafn o.kz fnik ds fy, gA fl QZ {ke mRdh.kz fl Dds
 cgr de ek=k ea feys gA⁴⁴⁸ ifr dh er; q ds ckn tc l kjk "kkl u Hkj
 fnik ds du/kka ij vk x; k rks ml us cMs l kgl l s "kkl u dk l pkyu fd; kA
 ; |fi d"ehj ds tehkj rFk ckã.k nksuka gh ml ds fo:) Fš fdUr q ml us
 l cdk dpy Mkyk FkA l qU/kk , oa fnik ds fl Dds bl ckr dk iek.k gšfd

mlgkaus d"ehj dk "kkl u izdk vfhkHkkodka ds : i eaf d; k FkkA⁴⁴⁹ jktiwrkuk
 ds l kkkj ds pkskj eq[k; k dh iRuh l keyknsh ds fl Dds iklr gg g⁴⁵⁰
 yfdu nHkK; o" k l keyknsh ds l Ecu/k ea iwKz rF; iklr ugha gks ikrs g⁴⁵⁰
 bl us l Hkor% fnlk ds , d "krkCnh i"pkr~ "kkl u fd; k FkkA iks jsl u us
 vizkf"kr ukv/ ea fy[kk Fkk fd l keyknsh us ifr dh eR; q ds i"pkr~
 vfhkHkkod ds : i ea "kkl u fd; k Fkk , oaf l Dds <yok; s FkA nf{k.k Hkkjr dk
 l m dk vfhky[k ftl dh frffk 1048 bz "krh gs ea dY; k.kh ds pky⁴⁵⁰;
 "kkl d foØekfnR; 'k'Be dh jkuh y{ehnoh dk mYys[k g⁴⁵⁰ ftl us l ekV~ds
 l eku gh dY; k.kh ea "kkl u fd; k FkkA

"kL=f"kk

"kL= ds l kFk "kL= dh f"kk{kk jkt d⁴⁵¹pfj; ka dks vfuok; Z : i l s
 nh tkrh Fkha ; ⁴⁵¹ fo'k; d Kku xfjek ds iek.kka l s l kfgR; rFkk i'kflR; k;
 Hkjs i Ms-g⁴⁵¹ JhN'.k us Lotu l j{kkfkz }kjdk ea tks nqz cuok; k Fkk ml ea
 i q 'k l sudka ds vfrfjDr L=h ; k) k Hkh fu; ⁴⁵¹ Fkha ; ⁴⁵¹ {ks= ea jkfu; k;
 ifr ds l kFk tk; k djrh Fkha fot; eYy dh jkuh ifr ds l kFk ; ⁴⁵¹ {ks= ea
 xbz Fkha⁴⁵² dY; k.kh ds pky⁴⁵²; o'k dh jkuh vDdk noh ; ⁴⁵¹ ea Hkx ysrh
 Fkha l kFk gh ; ⁴⁵¹ dk l pkyu Hkh djrh Fkha jkt d⁴⁵¹pfj; ka ds vfrfjDr vU;
 fL=; k; Hkh "kL= f"kk{kk xg.k djrh Fkha ek\$ bky l s gh l q FTtr vxj{kd
 fL=; ka ds foj.k feyrs g⁴⁵³ iwZ/; dkyhu vfhky[k rFkk efrZdyk Hkh
 fL=; ka dh ; ⁴⁵¹ dyk dh f"kk{kk l Ecu/kh tkudkjh nrs g⁴⁵³ fefgjHkkt dh
 'Xokfy; j i'kflR*' ea fL=; ka ds l Ø; l epk; dk o.ku g⁴⁵³ tks l sud 0; ol k;
 ea ifl) Fkka "kL=kL= dh f"kk{kk xg.k dj fL=; k; vkRefuHkj gks tkrh Fkha
 vks i q 'kka ij iwKz : i l s fuHkj ugha jgrh Fkha vkRefuHkj rk dh |ksd
 [ktjkgka dh efrZdyk eamRdh.kz , d L=h Hkkyk] Qjl k rFkk /ku⁴⁵³ ck.k fy,
 g⁴⁵³ , d vU; L=h Njg fy; s gg igkj djus dh eek ea [kMh g⁴⁵³ viuh
 l j{kk ds fy, fL=; k; i q 'kka l s ; ⁴⁵¹ djrh Fkha dks kkdZ efinj ea gkFkh ij
 l okj , d L=h i q 'k l s ; ⁴⁵¹ dj jgh g⁴⁵³ bl h ds l kFk vU; n"; ea v"o
 ij l okj L=h gkFk ea yxke idMs-g⁴⁵³ [ktjkgks ds y{e.k efinj ds nkfgus
 okā Hkx ea ; ⁴⁵¹ rFkk f"kdj ea i q 'kka dk l kFk nus okyh fL=; ka dk
 vky[ku cMh l thork l sfd; k x; k g⁴⁵³ Hkpus'oj ds efinj ea fofp= tkuoj
 "kknj ij l okj fL=; k; ryokj <ky fy, ; ⁴⁵¹ eek ea n"kkz h x; h g⁴⁵³ , d
 vU; efinj ea , d fofp= i"q ftl dk l keus dk Hkx gkFkh ds t\$ k] e/;

Hkkx v"o t\$ k rFkk fi Nyk Hkkx fl g t\$ k g\$ ml l okj L=h ryokj fy,
i q 'k l s ; q dj jgh g\$ vk\$ bl izdkj dh vkÑfr; k; xHkZg ds pkjka vkj
oká nhoky ij mRdh.kz g\$; s l Hkh n"; fL=; ka dks nh tkus okyh ; q "kL=
l Ecl/kh f"kk ij izdk" k Mkyrs g\$

uR;] xhr] ok| vfn dykvkaef"kk

g'kpfjr l s Kkr gkrk g\$ fd jkt d\$ kjh jkT; Jh uR;] xhr vfn
dykvka ea fui qk gks x; h Fkh vk\$ og ifrfnu vi uh l f[k; ka ds chp l eLr
dykvka ea vi uh ifrHkk dks c<krh FkhA⁴⁵⁴ fiz nf"kZk ukfVdk ea jktk mn; u
fiz nf"kZk dks jkuh okl onYkk ds ikl vUr% j ea Hkst fn; k vk\$ ifrgkjh
; "k\$kj k l s dgk& jkuh okl onYkk dks ; g dguk g\$ fd ml du; k dks xhr]
uR;] ok| vfn eafof" k'V du; k ds l eku ij h f"kk na^{*455}

vr% Li'V g\$ fd fL=; ka dks uR;] xhr vfn yfyr dykvka ea
fo"ksk : i l s f"kk nh tkrh FkhA fiz nf"kZk ea oh.kk ctkus ds l anHkZ ea ge
n\$[krs g\$ fd dpph fiz nf"kZk l s dg jgh g& jkti f= egkjt mn; u us
; g dgyok; k g\$ fd dy r\$ga oh.kk ctkrs vo"; l q\$ vr% r\$?k\$korh
oh.kk dks u; s rkjka l s l q fTtr dj yukA ; g l qdj vkj.; dk
½ fiz nf"kZk½ us ; gk ; fn , d k g\$ rks oh.kkpk; Z dks "kh?kz Hkst ka bl l s ; g
Li'V g\$ fd vUr% j dh fL=; ka dks f"kk nus ds fy, vkpk; Z fu; q r g\$^{*456}

ukxkuln ea ey; orh oh.kk ds l kFk efnj ea xk jgh g\$ og
Hkxorh dh Lrfjr dj jgh g\$⁴⁵⁷ ftl ea oh.kkoknu ds fy, vko"; d l eLr
; k\$; rk nf'Vxr gks jgh g\$ oh.kk ds l kFk xkrk g\$ bl xhr dks Hk\$ ka dh
x\$ kj ds l kFk rgyuk dh x; h g\$⁴⁵⁸ bl l s ; g Li'V gkrk g\$ fd l xhr"kkL=
ea fL=; k; i kphu , oa i d\$ /; dky n\$uka ea d\$ ky FkhA

jkT; Jh uR; eafui qkrk i klr dh Fkh t\$ k fd g'kpfjr ea crk; k
x; k g\$ jRukoyh ea ge n\$[krs g\$ fd jkti l kn dh nks p\$ j; k; enfudk , oa
P; rfydk ol Urk\$ l o ij ukp jgh g\$⁴⁵⁹

i d\$ /; dky ea du; kva ds cY; dky ea fookg dh i Fkk ds pje
fodkl rFkk ukjh ds Åij vf/kdkf/kd l kekt d fu; æ.k l s ukjh f"kk
vrhr dk fo'k; ek= cu pph FkhA euq vk\$; kKoYD; ds l e; l s gh mUga
mi u; u ds vf/kdkj l s ofpr fd; k tk p\$ k FkhA bu Lefr; ka ds Hk'; dkj ka

us mi u; u fL=; ka ds fy, fuf'k) crk; kA⁴⁶⁰ bl ds l kFk gh mlga "kæka dh Hkkfr onkPpkj.k vksj ; Kkfn deka ds fy, v; kx; ?kks'kr fd; kA⁴⁶¹ nolluHkÍ us euq dk dFku m) r fd; k gS fd ^ijkdYi ea du; kvka ds fy, ; Kksi ohr /kkj.k djus rFkk onk/; ; u vksj l kfof= dk vf/kdkj FkA⁴⁶² nolluHkÍ }kjk m) r rFkdfFkr euq ds dFku ea ; g Hkh dgk x; k gS fd] ^fir k] fir k dk Hkkbz vFkok Hkkbz du; k dks i <kos ijUrq dkkbz vlxUrpd dHkh u i <k, A⁴⁶³ bl h izdkj dk dFku l ddkj izdk" k ea ; e ds uke l s m) r fd; k x; k gA⁴⁶⁴ fu.kz fl U/kq ea "kkrkri m) r gS fd ^fL=; ka dk ifr gh xq gA* gkjh r us du; kvka ds nks izdkj ka dk mYys[k fd; k gS ^cãokfnuh tks v/; ; ujr gks vksj l |kø/kw tks fookg ds fy, iLr q gkA ml us cãokfnuh ds fy, mi u; u] onk/; ; u rFkk ?kj ea fHk{kkuVU dk fo/kku rFkk l |kø/kw ds fy, fookg ds Bhd i dZ mi u; u fufnZV fd; k gA ijUrq nolluHkÍ us bl s n] js fodYi dk fo/kku crk; k gA uhfrokD; ker ea l kenø dk dFku gS fd fL=; ka dks "kkL= dh vf/kd f" k{kk ugha nuh pkfg, A LoHkkor% eukje "kkL=ksi ns'k Hkh fL=; ka dks ml h izdkj fou'V dj nrk gS ftl izdkj ryokj ij iMh ty dh cna Hkh ml ij tax yxkdj ml s u'V dj nrh gA ukjn dk dFku gS fd ^Lora=rk l s ukfj; ka fou'V gks tkrh gA* vl gk; us bl dFku dh Vhdh dh gS fd ^os ugha tkurha fd mu ykxka ds fy, D; k oSkkfud gS tks /keZ'kkL=ka ds fo/kkuka ds vuqny jgrs gS vksj pfd mlga bl dh f" k{kk ugha nh tk l drh bl fy, os vi us drD; ka dh vogsyuk dj l drh gA⁴⁶⁵

eskkfrffk us l ãÑr Hkk'kk ds ifr ukfj; ka dh vufHkKrk dk mYys[k fd; k gA⁴⁶⁶ ; |fi l keU; r% ukjh ds "kSf.kd vf/kdkj l ekr gks pps FkS fQj Hkh l kfgR; d xFkka l s fofnr gks'k gS fd jktifjokjka vksj mPpoxZ ea ukfj; ka dks f" k{kk nh tkrh FkA uypEi w ea ne; Urh dh f" k{kk ds vlr xZ & oh.kkoknu] |rfo/kku] dk0; vksj ml dh vkykpkuk] ur;] fp=dYk] ok|dyk] "kY; fpdfRI k] xhr vksj dkedFkk dk mYys[k gA ekyrhek/koe-ea , d mnkgj.k l g f" k{kk dk Hkh gA⁴⁶⁷ vksj i pkf" kdk ea dfo }kjk jktdepkjh dks l kfgR; fo|k] vydkj] uojl] T; ksr'k] dk0;] ukVd] dke"kkL=] Nun"kkL= rFkk i kÑr vksj l ãÑr Hkk'kk ds "kkL=ka dh f" k{kk fn, tkus dk mYys[k gA ; |fi jktdepkjh dks f" k{kk inku djrs l e; ml ds vksj dfo ds e/; inã dh 0; oLFkk dh tkrh FkA uypEi w ea mfYyf[kr gS fd ne; Urh

xq vka vksj | k/kq/ka dh | xfr ea fo | k iklr djrh FkhA bl ds | kFk gh
vUr-% jka ea f"kk nsus ds fy, ckā.kh ; k v/; kfi dk, j Hkh gqvk djrh FkhA⁴⁶⁸

efgykvadh vkFkd fLFkr

ukfj; ka dh vkFkd fLFkr dks /; ku ea j [kdj fgUnw | ekt ea
mudk | Ei fYk&fo'k; d vf/kdkj Lohdkj fd; k x; k gS rFkk mu fo"ksk
ifjLFkr; ka dk Hkh fo"ysk.k fd; k x; k gS ftuds dkj.k | Ei fYk ea os vi uk
fgLI k iklr djrh FkhA osnddkyhu dN , ds foj.k gS tks ml ds
mYkj kf/kdkj ij vk{ki djrs gS fdUrq ; s viokn gh gA | Ei fYk ea ik; %
mudk fgLI k jgrk jgk gA ifjokj ea og i= | sfdl h izdkj de ugha
| e>h tkrhA oLr% og nYkd i= | s JSB | e>h tkrh FkhA Hkrk ds u
jgus ij og mYkj kf/kdkj.kh ekuh tkrh FkhA vr% osnd ; x ea L=h dk
| Ei fYk ea vf/kdkj Lohdkj fd; k tkrk FkhA pkFkh | nh bDi rd ; g
0; oLFkk | ekt ea ipfyr FkhA fdUrq vks pydj L=h ij vud ifrcU/k
yx x,] ftuds dkj.k L=h dk | Ei fYk fo'k; d vf/kdkj {kfrxLr gqKA bl
; x ea , ds vuqkj /keZ'kkL=dkjka ds , d oxZ dk vkxeu gqvk ft | us HkkbZ ds
u jgus ij Hkh L=h ds mYkj kf/kdkj dks ugha Lohdkj fd; ka vki LrEc us i=ks
ds mYkj kf/kdkj dks ugha Lohdkj fd; ka vki LrEc us ; g 0; oLFkk nh fd i=
ds mYkj kf/kdkj ds vHkko ea tc | fi .M ; k xq vFkok f"k'; dkbZ u gks rc
i=h mYkj kf/kdkj.kh gks | drh gA ; | fi ml us i=h dks mYkj kf/kdkj.kh u
Lohdkj djds | kjh | Ei fYk /keZk; Z ea yxk nsus ds fy, funZk fn; k gA
of"kB] xks-e vksj euq us Hkh mYkj kf/kdkj.kh ds : i ea i=h dk dgha uke
ugh fy; k gA bu 0; oLFkkdkjka us | Ei fYk ea i=h ds vf/kdkj vksj ml ds
mYkj kf/kdkj ds vf/kdkj dks ugha Lohdkj fd; k gA ijUrq bl ds foi jhr nW js
"kkL=dkjka us vR; Ur mnjrk i=Z i=h ds mYkj kf/kdkj.kh gksus ds er dk
ifriknu fd; k gA egkHkr ea ml ds bl LoRo dks i= ds | ed{k Lohdkj
fd; k x; k gS vksj ; g dgk x; k gS fd vxj vHkr'dk dks ijh | Ei fYk ugha
feyrh rks vk/kh vo"; d feyuh pkfg, &

; FkRk rFkk i=% i=s k ngrk | eka

rL; keRefu fr'BUR; ks dFkel; k /kua gjsAA

½egkHkr] 13-80-11½

vHkkr'dk l extkgz pk/kkzR; ijsfcnA

½egkHkkjr] 13-88-22½

dkSVY; us Hkh iēh ds ifr l nk" k; rk nf" kZ d jrs gq vHkkr~
 dU; k dks mYkj kf/kdkfj .kh ?kkf'kr fd; k] pkgs ml s de gh fgLI k D; ka u feyA
 ; kKoYD; us n< rki dZ iēh ds fgr ea vi uk fopkj izdV fd; k gSrFkk ; g
 fun'k fn; k gS fd iē vLj fo/kok ds vHkko ea iēh gh mYkj kf/kdkfj .kh gA
 cgLifr vLj ukjn us ; g rdZ iLr r fd; k fd dkbZ iēh vi us fir k ds iē
 ds l eku l Urku ugh fQj iē ds u gksa ij ml ds mYkj kf/kdkjh dks dS s
 vLohdkj fd; k tk l drk gA bl vk/kkj ij dkr; k; u tS s 0; oLFkkdkj ka us
 vi us fopkj ka dk fodkl fd; k rFkk iē ds vHkko ea iēh mYkj kf/kdkfj .kh gksa
 ds fu; e dh i fV dh gA dU; k dks iē ds fgLI s dk pkfkkbz ikus dh
 l r r r theirokgu vLj foKku'oj nka "kkL=dkj ka us dh gSrFkk ; g Li 'V
 dj fn; k gSfd dU; k dk ifjokj ea vf/kdkjh LFkku gA⁴⁶⁹

I ekt dh mUur 0; oLFkk gsrq l Ei fYk dh Hkfedk egRo iwZ gA
 I ekt ds fodkl "khy 0; oLFkk ds nks iē [k oxZ i q 'k , oa L=h gS vLj nka
 ds gh thou ds fy, vFkZ dh mikn; rk ifjgk; Z gA thou&i f0; k dks
 l pk: : i l s l pkfyr djus ds fy, ^vFkZ dh vko"; drk dks vLohdkj
 ugha fd; k tk l drkA I ekt , oa ifjokj dh fodkl kRed i f0; k dk , d
 vHkku vax ukjh Hkh gA ^vFkZ dh Hkfedk ukjh thou ea Hkh i q 'kor~gh gA
 fdUrq fgUnw l keftd 0; oLFkk ds <kps ij xgjjkbZ l s fopkj djus l s irk
 pyr k gS fd okLro ea fgUnw ukjh ds fy, vFkZ dh dnkfr~ mruh
 vko"; drk ugha gS ftruh fd vl; I ekt dh ukfj; ka ds fy, A bl dk dkj .k
 ; g gSfd ftu ikfjokjd] l keftd] /kkfzd , oa l ka Nfrd dk; ka ds fufeYk
 vFkZ dh vko"; drk iMfh gS mu l cds l aknu dk nkf; Ro fgUnw
 I ekt&0; oLFkkidka us i q 'kka ds Åij l kA fn; k gA l kFk gh bu
 0; oLFkdkj ka us ukfj; ka ds Hkj .k&i ksk.k , oa mudh j {kk dk Hkj Hkh i q 'kka ds
 Åij gh l kA j [kk gA , d h ifjLFkfr ea ukjh ds l a fYk dh ifjdYi uk] Hkqs
 gq pkoy l s /kku vxkgus tS k gh gkska euq us dgk gS fd fL=; k; v/ku
 ½kujfgr½ gA ; s ftl ds ikl tkrh gS ml h dh gks tkrh gA ; s tks Hkh
 vFkka ktZ d jrh gS og buds Lokeh dk gsrk gA ; s mRi kd gks gq Hkh
 Lora mi Hksak ugha gsrhA⁴⁷⁰

i ɔ̃e/; dky ea ukjh ds I Ei fÿk fo'k; d vf/kdkjka ds fo'k; ea euq
 , oa ; kKoYD; ds Vhdkvka ea ukjh ds i {k ea fo''ksk iz, kl n[kus dks feyrk
 gA

du; k dk I Ei fÿk ij vf/kdkj

ukjh&thou dk ikjEHk du; k ds : i ea gkrk gA fookg ds i ɔ̃Z
 du; k ds ikyu&isk.k , oa j {kk dk Hkkj fir k dk gkrk gA fookgki jkUr fir k
 du; k dh j {kk dk nkf; Ro ml ds ifr dks I kA dj epa gks tkrk gA du; k
 dk I Ei fÿk ea vf/kdkj ofnd dky I sjgk gA ijorhZ /keZ'kkL=dkjka us Hkh
 bl s Lohdkj fd; k gA fo'.kq , oa ukjn us du; k ds fgLI s dk I eFkZu rks fd; k
 gS fdUrq ml ds }kjk vi us fgLI s dks ys tkus dk vuøkn ugha fd; k gA⁴⁷¹
 ukjn dk vfHker gS fd du; k mruk gh fgLI k ikr djs ftruk ml ds
 vfookgr jgus rd 0; ; gkrk gA⁴⁷² fir k ds fnoær gks tkus ij du; k dk
 fookg djuk iø dk ije drD; Fkk rFkk og vi us fgLI s dk , d pkfkkbz
 fookg&dk; Z ea 0; ; dj I drk FkkA⁴⁷³ vxj cgu ds fookg ea fdI h izdkj
 dh dfBukbz Fkh rks ; g Hkkbz dk drD; Fkk fd og vi us gh fgLI s ftruk
 cgu ds fookg ea 0; ; djrk⁴⁷⁴ vFkok viuh I Ei fÿk ea I s fookg dk I eLr
 0; ; djrkA⁴⁷⁵ bl ds I kFk gh ; g Hkh 0; oLFkk nh x; h fd vxj ifjokj dh
 I Ei fÿk vf/kd gS rFkk fookg ea de 0; ; gørk rks "ksk I Ei fÿk dks du; k
 vi us I kFk ugha ys tk I drh FkhA⁴⁷⁶ bl izdkj I Ei fÿk ea du; k ds vf/kdkj
 ds I ECU/k ea ekrk&fir k ds ej .kks jkUr i s'd I Ei fÿk ds foHktu ds I e;
 vfookgr du; kvka ds fookg dh I eL; k dks Lohdkj djrs gq ; g 0; oLFkk
 nh xbZ fd I Hkh Hkkbz vi u&vi us Hkkx ds prfkkZk I s vfookgr cgu dk
 fookg djA⁴⁷⁷ ; g 0; oLFkk bl ckr dk I d s gS fd I Ei fÿk ij du; k dks
 dkbZ vf/kdkj ugha Fkk cfYd ml s thou; ki u g r q fir k dh I Ei fÿk ds
 mÿkj kf/kdkfj; ka ij fuHkj jguk i M r k FkkA du; k dks mfpr I e; ij mi ; epa
 oj dks fookg ea I kA uk fgUnw I ekt dk I okZ/kd iz'ka uh; vkn''kZ jgk gA
 fgUnw/keZ'kkL=dkjka us bl s du; k ds I j {kdkka ds fy, vfuok; Z drD; fu/kkZjr
 fd; k gA drD; dh ; g vfuok; Zk I oZ'Fke du; k ds fir k ij ykxw gkrh
 gA ml ds vHkko ea ; g nkf; Ro du; k ds Hkkbz ij vk tkrk gA vr% i s'd
 I Ei fÿk ea Hkkbz ds I kFk ml s v'kgj u cukrs gq Hkh du; k ds fookg ds
 mÿkj nkf; Ro ds I Qyrki ɔ̃Z fuoZu ds fy, gh muds Hkkx dk prfkkZk
 , rnfkZ 0; ; djus dk fo/kku fd; k gA bl I ECU/k ea ; g Hkh ?kksk.kk feyrh

gSfd ; fn HkkbZ vi uh cguka dks vi us Hkkx dk prfkkzk ugha nrk gS rks og
i ki h dgycrk gA⁴⁷⁸

i wè/; dky ea euqefr , oa ; kKoYD; Lefr ds Vhdkdjka , oa
0; k[; kdkjka dYyd] eskkfrfFk] foKkušoj us vutko fd; k fd dksZ HkkbZ
LoBN; k prfkkzk fookg grq ugha nrk FkA⁴⁷⁹ eskkfrfFk us dgk fd prfkkzk
nns dks vFk; ; g Fk fd fookg ea vl hfer 0; ; gks tkrk jgk gkskA bu
n`Vkurka l s Lor%Li `V gks tkrk gSfd i šd l Ei fYk ij dU; k dk LoRo ugha
FkA

i wè/; dky ea i šd l Ei fYk ij dU; k ds vf/kdkj ds l Ecl/k ea
; kKoYD; Lefr ds Vhdkdj foKkušoj }kj fuEu mYkjf/kdkj Øe iLr
fd; k x; k g& 1- i e] i k s] i i k s] 2- fo/kok] 3- dU; k] 4- nkg rk] 5- ekrk] 6-
firk] 7- HkkbZ] 8- Hkrhtk] 9- Hkrhts dk yMek vj buds vHko e] 10-
xk s t] l fi .M] 11- l ekuknd] 12- cl/k] 13- f" k";] 14- l gikBh] 15- jktkA
i p"p mYkjf/kdkj Øe dks foKkušoj⁴⁸⁰ us bl i dkj 0; ofLFkr fd; k g& 1-
vfookgr] 2- fookgrkA fookgrk dU; kvka ea Hkh mlgkaus ifrf'Brk ij
vifrf'Brk dks rj thg nh gA ; kKoYD; , oa foKkušoj us mYkjf/kdkj Øe
ea fo/kok ds i "pkr-gh dU; k dks vf/kdkj fn; k gA⁴⁸¹

euq; ; kKoYD; , oa muds Vhdkdjka ds foopuka l s Li `V gsrk gS
fd os i šd l Ei fYk i e h dks nns ds i {k ea ugha FkA D; k d mlga Hk; Fk fd
dU; k bl /ku dk nq i; kx dj l drh gA l EHkor% bl hfy, fookg grq
fu/kkZjr prfkkzk Hkh Lo; a dU; k dks u ndj HkkbZ ; k ml ds vl; mYjnk; h
0; fDr ds ftEes l k d fn; k x; k tks ml ds fookg dh 0; oLFk dj l dA
mYys[kuh; gSfd fookg dsfy, fu/kkZjr /ku ea l s; fn dN v k cp tk;
rks Hkh dU; k ml s vi us l kFk ugha ys tk l drh FkA , d h fLFkr ea ; g i z'u
LokHkfod gks tkrk gSfd vfookgrk ds fookg grq prfkkzk dk fu/kkZj .k tc
dj fn; k x; k rks fookgkijkur cps gq /ku ij ml dk vf/kdkj gks tkuk
pkfg, FkA ; fn , d k ugha gq/k rks euq , oa ; kKoYD; dks ; g funz'k nsk
pkfg, Fk fd l e d/kr 0; fDr vfookgrk dk fookg djs vj ml ds l Ei wkZ
0; ; dks ogu djA , d k u djds Lefrdkj }; us firghu vfookgrk dh
fLFkr dks l UnsjkLin cuk fn; kA yšdu i wbrhZ foopuka l s Li `V gsrk gS
fd Lefrdkj }; us ; g funz'k fn; k gSfd fookg grq fu/kkZjr prfkkzk dk
fd l h vl; en ea mi ; kx ugha fd; k tk l drkA

euq ,oa ;kKoYD; us ;g dgk fd firghu I eLr HkkbZ iS'd
 I Ei fYk dk foHkktu dj yarFkk vfookfgr ds fookg grq prFkkZk nA fdUrj
 ; fn I gknj HkkbZ u gks rks D; k dU; k firrk ds I Ei fYk dh vf/kdkfj .kh gksch\
 ukjk; .k firrk dh I Ei fYk ea u dOy vfookfgrk dks gh vA k nUs ds i {k ea gA
 vfir q fookfgrk dks Hkh Hkxhknj cukrs gA mudk dFku gS fd tc HkkbZ
 vucl gka vSj cgu , d gks rks iR; d HkkbZ prFkkZk nUs dks ck/; ughA
 vfir q , d h fLFkr ea I Ei wZ I Ei fYk dk prFkkZk cgu dks ml ds fookg ds
 fy, fn; k tk; vSj ; fn HkkbZ cgu nkska , d&, d gh gka rks HkkbZ iS'd
 I Ei fYk dk 3@4 vA k Lo; ays ys vSj "kSk 1@4 vA k cgu dks ml ds fookg
 0; ; ds fy, nA ukjk; .k⁴⁸² us ;g Hkh dgk fd u ek= vfookfgrk cYd
 iEghu fookfgrk Hkh I Ei fYk dh vf/kdkfj .kh gA ; kKoYD; ⁴⁸³ us Hkh dgk fd
 vifrf'Br dU; k; a iS'd I Ei fYk dh vf/kdkfj .kh gA vifrf'Br dk rRi ; Z
 I arkughu] fu/kZu , oafo/kok dU; kvka I s gA bl I Ecu/k ea ullnu⁴⁸⁴ ; kKoYD;
 dk I eFkZu djrs gA fd , d h dU; k dks firrk dh I Ei fYk I s vA k i kus dk
 vf/kdkj gS ft I ds ikl vk; ds vU; I k/ku u gka pks os iEoku gka ; k u
 gka

i dZa; dkyhu ; kKoYD; ds Vhdkdj ukjk; .k , oa ullnu ds
 foopu I s ;g Li 'V gsk gSfd firrk dh I Ei fYk ea I snk; kA k i klr djus ds
 fy, dU; k dk vfookfgrk gksak vko"; d ugha Fkk vfir q I Urkughu] fu/kZu
 , oafo/kok dU; k; a Hkh iS'd I Ei fYk dh vA kgj Fkha

/; kr0; gSfd Lefrdkj}; , oa muds Vhdkdj firghu dU; kvka
 ds thou& ki u dh I eL; k ds I ek/kku grq I rdZ FkA firghu dU; k dh
 egRoiwZ I eL; k ml dk fookg gS ft I dh 0; oLFkk Lefrdkj}; us fd; k gA
 I kFk gh fookfgrk dU; kvka ds ckjs ea Hkh bu ykska us fopkj fd; k vSj
 I Urkughu] fu/kZu , oafo/kok dU; kvka ds thou&fuokj ds fy, firrk dh
 I Ei fYk I s I gk; rk dk iZU/k fd; kA bl iZkj I eLr Vhdkdjka us dU; k
 dk vFkZ vfookfgrk I s gh ugha vfir q fookfgrk I s Hkh yxk; k gA⁴⁸⁵

ekrk dk I Ei fYk ij vf/kdkj

iS'd I Ei fYk dh foHkktu& oLFkk ds mijkUr vc ekrk dh
 I Ei fYk 1/2=h/ku ds foHkktu dk eq; iZ'u mBrk gA euq⁴⁸⁶ us bl I Ecu/k ea
 ;g 0; oLFkk nh gSfd ekrk usej .kSi jkUr I gknj HkkbZ cgu ml dh I Ei fYk

dk cjkj&cjkj foHktu dj yA ; kKoYD;⁴⁸⁷ bl l ECU/k ea euq l s
 rknkRE; LFkfr djrs gq dgrs gdf ekrk ds ej.kkijkr ml dk /ku iē
 , oa iēh ckV ya ijUrqiē iēh ds vHko ea gh vākgj gA foKkušoj⁴⁸⁸ us Hkh
 ; kKoYD; dk l eFkū djrs gq dgk gSfd ekrk ds /ku ij iFke vf/kdkj
 dU; k dk gA bl ds vHko ea iē vākgj gA mlgkaus viuser ds l eFkū ea
 ; g rdZ fn; k gSfd fir k dk vāK T; knk gksus ij tc iē dk fir k dh
 l Ei fYk ij iFker% vf/kdkj gS rks ml h izdkj ekrk dk vāK T; knk gksus ij
 ekrk dh l Ei fYk ij dU; k dk iFker% vf/kdkj gA ; gk; ; g /; kr0; gSfd
 fir k dh l Ei fYk ij dU; k dks oSkkfud vf/kdkj fcYdy ugha gS tcf d ekrk
 dh l Ei fYk ij Lefrdkj}; iē dks vākgj Lohdkj djrs gA ekrk dh
 l Ei fYk l s iklr vāK dks dU; k fookgkijkr ifrxg Hkh ys tk l drh FkA
 bl ds ihNs l Hkor%; g Hkkouk cyorh jgh gksch fd ekrk }kj k nš l Ei fYk es
 v/f/kdrj vkHkk.k vkfn jgrs jgs gks ft l s dU; k vkl kuh l s ifrxg ys tk
 l drh FkA fir k dh l Ei fYk ea l Hkor% bl izdkj dh 0; oLFkk u jgh gkschA

euq , oa ; kKoYD; ds foopuka l s Li 'V gSfd ekrk ds l Ei fYk dh
 vf/kdkfj .kh l Hkh cguagS pks os fookfgrk gka ; k vfookfgrk] pks os /kuh gks
 ; k fu/kūA ijUrq Vhdkdjkja ea bl ckr ij fHkur gA ukjk; .k dgrs gdf
 dōy ogh fookfgrk dU; k ekrk dh l Ei fYk ea LoRo iklr dj l drh gS tks
 fu/kū , oa iēghuk gka ukjk; .k us fo/kok dU; k dk mYy[k ugha fd; k gS
 vkj u gh mlgkaus iēorh dU; k dks vākgj Lohdkj fd; k gA tcf d
 Lefrdkj}; us bl s Lohdkj fd; k gA fookfgrk] /kuoku , oa iēorh dU; k vka
 dks Hkys gh fu/kū , oa iēghuk dh višk de vāK fn; k tk; exj mlga Hkh
 iē , oa J) k ds irhd ds : i ea foHktu ds l e; dN nk; kāk feyuk
 pkfg,] ft l l s cguka ea vuko"; d ?k.kk dk okroj .k u cuA dYyid⁴⁸⁸ us
 dgk gSfd dōy vfookfgrk dU; k gh ekrk dh l Ei fYk ea Hkkbz ds l kFk
 cjkj gh vākgj gS vkj fookfgrk dks dōy prēkkā gh feyuk pkfg, A
 jk?ko us Hkh vfookfgrk dU; k dks gh ekrk dh l Ei fYk ea Hkkb; ka ds l kFk
 cjkj dk Hkxhvkj ekuk gS tcf d foKkušoj⁴⁹⁰ l Hkh dU; k vka dks l eku : i
 l s vākgj Lohdkj djrs gS vkj vfookfgrk dks oj; rk nš gA

euq , oa ; kKoYD; ds vykok mudk dks Hkh Vhdkdj l Hkh
 dU; k vka dks ekrk dh l Ei fYk dk vf/kdkfj .kh ugha Lohdkj djrkA ; fn ge
 foKkušoj dk l ē foopu djarks ; g Li 'V gS tkrk gSfd os dYyid , oa

jk?ko ds foijhr ugha gđ D; kđd blgkaus du; kvka ea vfookfgrkk] fu/kZ] l rkughu , oa fo/kok dks gh ojh; rk nh gđ⁴⁹¹ foKkušoj dh bl 0; k[; k l s yxrk gSfd os l eLr du; kvka dks ekrk dh l Ei fYk ea vřkgj ugha Lohdkj djrA vijkdž⁴⁹² us ; gka ij foKkušoj dk l eFkZ fd; k gđ ; kKoYD; ⁴⁹³ ea vk; s ^nřgrk* "kCn dks iř=dk Lohdkj dj du; k ds vf/kdkj dks l hfer djus dk iz kl fd; k x; k gđ fo"o: i⁴⁹⁴ us ^nřgrk* dk vFkZ iř=dk l s gh yxk; k gđ euq us Hkh bl dk mYyš[k fd; k gđ foKkušoj⁴⁹⁵ us nřgrk dk iř=dk vFkZ yxkus okyka dk [k.Mu fd; k gđ mlgkaus ; g rdZ fn; k fd iř=dk] iř , oa vřI iř dks l eku ekuk x; k gđ vr, o nřgrk dks iř=dk ugha vfi rđdu; k Lohdkj fd; k tkuk pkfg, A

euq us ukuh dh l Ei fYk ea l s du; k dh iřh ½nřgrk½ dh i hřriwđ /ku i klr djus dh 0; oLFkk dh gđ mYyš[kuh; gSfd iřh dks iřh l Ei fYk dk vřkgj ugha cuk; k x; k gđ cfYd ek= ml s J)k , oa l Eeku ds i rhd ds : i ea dŃ /ku i klr djus dk funžk fn; k x; k gđ ; gka fookfgrk , oa vfookfgrk dks dkbZ mYyš[k ugha gđ i jUrđ dYyđ⁴⁹⁶ dh eku; rk gSfd ek= vfookfgrk gh ukuh dh l Ei fYk ea i hřriwđ dŃ /ku i klr djus dh vf/kdkfj .kh gđ

euq , oa ; kKoYD; HkkbZ ds jgrs gq fi rk dh l Ei fYk ea cgū dks dkbZ vf/kdkj ugha i nku djrA os ml s ek= fookg gřq Hkkb; ka dh l Ei fYk ea pkřkkbZ Hkkx dh gh vf/kdkfj .kh ekurs gđ euq us , d vU; 0; oLFkk Hkh nh gS fd fd l h Hkh yMđh dks iř=dk ds : i ea Lohdkj dj ml ds iř l s/keđk; Z djkoa rFkk l Ei wZ l Ei fYk Hkh ml h dks ns nA mlgkaus vkxs ; g Hkh dgk fd iř=dk vFkok vU; iřh ds xHkZ l s l eku tkfr okys i fr }kjk mRi Uu iř l s ukuk iřoku~ gkrk gđ vr, o og iř ukuk ds fy, fi .Mnku djs rFkk ml dh l Ei fYk dks i klr djA ; gka ; g mYyš[kuh; gđ fd fi rk dh l Ei fYk ds foHktu ds l e; Hkkb; ka ds l kFk euq us cguka dks vřkgj ugha Lohdkj fd; k gđ vfi rđ ek= fookg gřq pkřkkbZ Hkkx ns us dh gh 0; oLFkk dhA ; gha ij tc ekřghuk cguka dh vřj nřkrs gđ rks l Fkfr fHkUu i rhr gkrh gđ ekřghuk dks fi rk dh l Ei fYk ea i wZ vf/kdkj gS ; fn og fookfgr , oa iřoku~ gka bl dk dkj .k gđ fi rk dh /kkfeđ LokFkA jrka dōy mlgha du; kvka ds iř dks l Ei wZ l Ei fYk feysxh] tks ukuk dk fi .Mnku djxs vU; dks ughA

ekrk ds ; kšd ds l Ecu/k ea euq dk dguk gš fd bl ij ek=
 vfookfgrk dk gh vf/kdkj gš bl ea fookfgrk dks dkbz vf/kdkj ugha fn ; k
 x ; k gš vfookfgrk ds vHkko ea ekrk ds ; kšd ij fookfgrk dk vf/kdkj
 gksk vfok ugha bl iz'u ij euqekš gš eskkfrfFk] ukjk ; .k , oa dYy⁴⁹⁷
 us Hkh ; kšd ij vfookfgrk dk gh vf/kdkj Lohdkj fd ; k gš ukjk ; .k us
 ckn ea iēghuk fookfgrk dks ; kšd ij vākgj Lohdkj fd ; kA

euq ; kKoYD ; , oa muds Vhdkdkjka us du ; k ds l KEi fYkd
 vf/kdkj ds fu/kkj .k ea vU ; l anHkka dk Hkh mYys[k fd ; k gš bl 0 ; oLFkk ds
 vuq kj ; fn dkbz Hkbbz l U ; kl h gks tk ; rks l gksj Hkbbz cgu ml dh l Ei fYk
 dk cjkcj&cjkcj fohkktu dj yāka bu nksuka Lefrdkjka dh 0 ; oLFkkud kj
 Dyho] ifrr] tUeku/k] tUecf/kj] ikxy] ev[k] xpk] bflae ;
 nkskh dks nk ; kāk ugha feyrk⁴⁹⁸ foKkušoj⁴⁹⁹ us ; g fu ; e L=h&iq 'k nksuka
 ij l eku : i l s 0 ; oār fd ; k gš ; gka / ; kr0 ; gš fd v ; kx ; 0 ; fDr ; ka dh
 iē ; ka dks thfodk feyrh gš rFkk muds fookgkn deZ Hkh fd ; s tkrš gš
 ijUrq tks du ; k uho .kz ds iq 'k ds l kFk vfHkxeu djrh gš og l Ei fYk dh
 vf/kdkj .kh ugha gsrh⁵⁰⁰ ; fn fd l h 0 ; fDr ds i kl fohkku o .kka dh i fRu ; ka
 gš rks "kæk dh du ; k dks vU ; ka dh višk l Ei fYk esark/kk vāk gh feyska⁵⁰¹

iē ; dky ea mYys[k feyrk gš fd ekrk ds jgrs l Urku iēd
 l Ei fYk dk fohkktu ugha dj l drhA ; fn fir k ej tk ; rks iē ; dky ds
 iē ; g Lohdkj fd ; k x ; k fd ml dh l Ei fYk ij iē dk vf/kdkj gks tkrk
 gš ijUrq iē ; dky ea ; g Lohdkj fd ; k x ; k fd erd dh l Ei fYk ea l s
 vfookfgrk ds fookg gš prfkkk dh 0 ; oLFkk gka Li 'V gš fd iē ; dky
 ea du ; k dh vkfkd Loraerk ij fo"ksk / ; ku fn ; k x ; kA⁵⁰²

iRuh dk l Ei fYk ij vf/kdkj

fgUnw l kekftd 0 ; oLFkk ds vuq i ifr&iRuh vkthou , d ml js
 ds ifr l R ; l U/k jgrs gš bu eafoyxk dh ifjdYiuk djuk njkxg gkskA
 ijUrq ; gha ij iz'u mBrk gš fd D ; k iRuh dk ikfjokfd l Ei fYk ij
 vf/kdkj gš ; fn fir k ds thoudky ea iē l Ei fYk dk fohkktu djar k ml
 l e ; D ; k ml iē dh iRuh dks Hkh nk ; kāk feysk\ bu iz'uka ij
 iē ; dkyhu l ksrka l s Kkr gsrk gš fd iRuh dks l Ei fYk ij Loraer vf/kdkj
 i klr ugha gš ifr iRuh ds fo ; kx ea l EHko ugha ; fn , d k gsrk gš rks iRuh

ifr dh bPNk l s gh l Eifÿk iklr dj l drh gS LoPNk l s ughA D; kñd
 ifr&iRuh ea foHkketu l EHko ughA⁵⁰³ i wZ/; dkyhu Vhdkdjkæ ds vuq kj
 iRuh dks l Eifÿk j [kus dk vf/kdkj gS ijUrq ml s ml ds miHkksx dk Loræ
 vf/kdkj ugh gA bl l ECU/k ea ml s i wZ-% ifr ds v/khu crk; k x; kA vr%
 Li'V gSfd iRuh dk l Eifÿk ij Loræ : i l s dkbZ vf/kdkj ugha gA⁵⁰⁴

iRuh dk ifr dh l Eifÿk ij ml ds thoudky ea vks pkfjd
 vf/kdkj iklr gA ijUrq ml s ; g oSkkfud vf/kdkj gS fd ifr l s og ml
 l Eifÿk dh ekæ dj l ds vFkok LoPNk l s ml dk mi ; ksx gh dj l dA
 dÿywd Hkh eskkfrfFk dk gh l eFkZu djrs gA ijUrq jk?ko , oa ulnu bl ds
 foijhr er 0; ä djrs gq dgrsgSfd iRuh dks ifr ds thoudky eafdl h
 l Eifÿk ij dkbZ vf/kdkj ugha iklr gA⁵⁰⁵ vr%Li'V gSfd iRuh dks ifr ds
 thfor jgrs l Eifÿk ij dkbZ oSkkfud vf/kdkj iklr ugha Fkka

i wZ/; dky ea ifjR; ä iRuh ds vFkZ~ ifr }kjk iRuh dk
 ifjR; kx dj fn; s tkus dh fLFkfr ea ml ds l Eifÿk fo'k; d vf/kdkj ds
 fo'k; ea mYys[k feyrk gS fd ; fn dkbZ 0; fä viuh vkKkdkjhl ifjJehj
 i eorh , oa ehkk'kh iRuh dk R; kx djrk gS rks ml s viuh l Eifÿk dk , d
 frgkbZ Hkksx iRuh dks nuk pkfg, vks ; fn ml ds ikl mruh l Eifÿk ugha gS
 rks de l s de ml ds Hkj.k&isk.k dk iCU/k vo"; djuk pkfg, A
 dHkh&dHkh iRuh dk ngkpkfj.kh ; k ifrrk gksus ds dkj.k Hkh R; kx fd; k
 tkrk Fkka , d h ifjLFkfr ea ml dk i wZ R; kx u djds ek= /kkfeZd R; kx
 djus dk gh fo/kku fd; k x; k gS vks ml ds Hkj.k&isk.k rFkk j {kk dk
 nkf; Ro ml ds ifr ij gh j [kk x; kA euq , oa ; kKoYD; }kjk LFkfr bl
 0; oLFk dk i wZ/; dkyhu dÿywd , oa foKkus'oj us bl dk l eFkZu fd; k , oa
 dgk fd R; kx nh x; h ifrrk L=h dh Hkh j {kk djuh pkfg, A l kFk gh ml s
 ?kj ds l ehi fuokl LFkku fn; k tk; rFkk thou; ki u gsrq vUu , oa oL= Hkh
 fn; k tk; A⁵⁰⁶ okLro ea iRuhR; kx dh ; g 0; oLFk iki ka ds ik; f"pr , oa
 vij/kka dh ijkoÿÿk dks jksus ds fy, dh x; h Fkha tc iRuh vius iki ka
 dk ik; f"pr dj ys rks ml s ml dh i wZ lFkfr ea ykus dh 0; oLFk Fkha og
 i q% l kekftd , oa /kkfeZd fØ; kvka dk l Eiknu iRuh ds : i ea ifr ds l kFk
 djus yxrh Fkha i wZ/; dkyhu Vhdkdjk foKkus'oj us dgk gS fd l eÿpr
 ik; f"pr ds i"pkr~ iRuh dks l eLr l kekftd , oa /kkfeZd l fo/kk; a inku
 dh tkuh pkfg, A ; fn dkbZ iRuh dk ifjR; kx djus ds i"pkr~ ml dk

Hkj.k&i ksk.k ugha djrk rks i Ruh dks ; g vf/kdkj gSfd og ifr ds fo:)
 fu; ekuo⁵⁰⁷ dk; Dkgh dj⁵⁰⁷ i Ruh ftu vkHkkk.kka dks /kkj.k djrh gS mu ij
 ml h dk vf/kdkj gsrk gA L=h/ku dks dkbZ Hkh xg.k ugha dj I drkA

Li 'V gS fd i⁵⁰⁸/; dky ea i Ruh ds : i ea ukjh vkfFkZd
 ijk/khurk dh cSM; ka ea tdlMh gPZ FkhA ; |fi ; g IR; gS fd fdl h
 dkj.ko" k dnkfr~, dek= ekuoh; nf'Vdksk ds vk/kkj ij ifjR; äk i Ruh
 Hkh Hkj.kh; &i ksk.kh; FkhA

i⁵⁰⁸/; dky ea ekrk dks ifjokj ,oa Iekt ea I Eeku i klr FkhA
 ijUrq I Ei fYk ds vf/kdkj ds fo'k; ea ml dh fLFkr Lora= ugha Fkh] og Hkh
 i Ruh dh rjg gh vkfFkZd : i I s ijk/khu FkhA eu⁵⁰⁹ ; kKoYD; ,oa muds
 Vhdkdjka us i R; d nf'Vdksk I s ekrk dh j{kk dk Hkkj ml ds i⁵⁰⁹ka ij I ka
 fn; k FkhA ifr ds vHkko ea i⁵⁰⁹ viuh ekrk ds thou; ki u ds fy, mYkjk; h
 gsrk Fkh D; ka d ogh i S' d I Ei fYk dk , dek= mYkjkf/kdkjh Fkk vkSj ml ds u
 jgus ij gh dkbZ vU; 0; fa ml ds fir k dh I Ei fYk ys I drk FkhA⁵⁰⁸ vr%
 bu Lefrdkjka }kjk ifr ds vHkko ea i⁵⁰⁹ ij viuh fo/kok ekrk ds
 thou&fuokZg dk nf; Ro I ka uk I oFkk vkSpR; iwZ Fkk fdUrq muds }kjk
 vius nf; Ro dk fuokZg u djus ij fdl h oSfYid 0; oLFkk dk mYy[k u
 fd; k tkuk vkSpR; iwZ ugha FkhA bl I s vkfFkZd nf'V I s ekrk ds n; uh;
 fLFkr eafdl h Hkh I e; igp tkus dh I Hkkouk I nD cuh jgrh gA

i⁵⁰⁹ ds I Urkughu ejus ij I Ei fYk dks ekrk&fir k ds e/;
 foHktu dh fLFkr ea ekrk ,oafirk nksuka dks nk; kn Lohdkj fd; k x; k gA
 i⁵⁰⁸/; dkyhu euq ds Vhdkdj dYyd dk dFku gS fd erd dh fo/kok]
 i⁵⁰⁹ ,oa i⁵⁰⁹h ds vHkko ea ml ds ekrk&fir k I Ei fYk ds vf/kdkjh gA
 foKku'oj us fu% Urku erd dh I Ei fYk dks fo/kok ,oa Hkkb; ka ds vHkko ea
 ekrk&fir k dks nus dks dgk gA⁵⁰⁹ Li 'V gSfd i⁵⁰⁸/; dky ea I Ei fYk ea ekrk
 dks vf/kdkj i klr Fkk fdUrq ml dk LFkk mYkjkf/kdkfj; ka ds Øe ea cgr
 uhps vkrk FkhA vius i⁵⁰⁹ka dh I jf{kdk ds : i ea ml s I Ei fYk ij vkSj pkfjd
 vf/kdkj i klr Fkh] oSkkfud ughA og ml dk miHkksx dj I drh Fkh] fofu; kx
 ughA

fo/kok ds I Ei fÿk ij vf/kdkj

i 0ē/; dky ea fo/kok dk I KEi fÿkd vf/kdkj Hkh Ågk&iksg dh fLFkfr ea feyrk gS vFkkZr- fooknkLin jgk gA Lefrodjkja ,oa ml ds Vhdkdjkja dk , d i{k ½euf½ tgl; fo/kok ds I KEi fÿkd vf/kdkj dk fojkskh jgk ogh nwljk i{k ¼ kKoYD; ½ fo/kok ds I KEi fÿkd vf/kdkj ds i{k ea n'Vxr gsrk gA ifr dsej. kksj jkUr fo/kok dh j{k dk Hkkj i ¼ka dks I kA dj fo/kok dks ifr ds I Ei fÿk dh vf/kdkfj.kh ugha Lohdkj fd; k x; kA os fo/kok dks ifr dh I Ei fÿk ea v'kgj ugha Lohdkj djrs vkj erd ds i"pkr- ml dh I Ei fÿk dk vf/kdkjh , dek= ml ds i ¼ dks ekurs gA LokHkkfod iz'u mBrk gSfd i ¼ghu erd dh fo/kok dks D; k I Ei fÿk ij vf/kdkj i klr Fkka euq us fo/kok dks I Ei fÿk ij vf/kdkj ugha inku fd; k gA mudk dFku gS fd ;fn dkbZ fu% Urku ej tkrk gS rks ml dh I Ei fÿk Øe"rk% fir k] HkkbZ I fi .M] I d; ; xq] f"r'; , oajtk , d nwlj ds vHkko ea xg.k dj I drs gA⁵¹⁰ ekrk gh I Ei fÿk dh vf/kdkfj.kh i ¼ ds vHkko ea Lohdkj dh x; h gS exj fo/kok ugha eskkfrfFk us fo/kok dks ifr dh I Ei fÿk ij mYkjf/kdkj inku ugha fd; k gA fo/kok ds i ¼ghu gkus dh fLFkfr ea 0; oLFk feyrh gS fd nwljk HkkbZ vius er HkkbZ dh iRuh dks fu; kx }kjk i ¼ inku djds vius er HkkbZ dh I Ei fÿk ml i ¼ dks inku djA fd I h fLFkfr ea fo/kok dks I Ei fÿk ea mYkjf/kdkjh ugha cuk; k x; kA os er 0; fä ds vkj I i ¼ u gkus dh fLFkfr ea ml dh fo/kok ds fy, fu; kx }kjk i ¼ mRiUu djus dh NW ndj ml ds Hkj .k&isk.k dh 0; oLFk djrs gA euq }kjk dh xbZ , d vU; 0; oLFk ; gk; fo/kok ds i{k ea tkrh gSfd tc rd ekrk&fir k thfor gS arc rd i ¼ I Ei fÿk dk foHktu ugha dj I drA , d h ifjLFkfr ea fo/kok ekrk ds thfor jgrs i ¼ dks foHktu dk vf/kdkj ugha gkus pfg, A

; kKoYD; us I oA Fke i ¼ka ds vHkko ea fo/kok dks gh ifr dh I Ei fÿk dk mYkjf/kdkjh Lohdkj fd; kA rri "pkr- vU; fopkj dka dk Hkh fo/kok ds ifr mnkj Hkko izdV gq/k vkj bl izdkj ml s Hkh I Ei fÿk ea nk; kn Lohdkj fd; k tkus yxkA foKkus'oj us ; g dgdj fd fu% Urku] foHkä , oa vl UrqV iq 'k ds ej. kksj jkUr I Ei wkZ I Ei fÿk dks I nkp kfj.kh fo/kok xg.k djA vijkdZ us Hkh ; g 0; oLFk nh fd I kekU; r% fL=; k; nk; kn ugha gS fdUrq i ¼ka ds vHkko ea ifr ds I Ei fÿk dks I nkp kfj.kh fo/kok xg.k djA vijkdZ us Hkh ; g 0; oLFk nh fd I kekU; r% fL=; k; nk; kn ugha gS fdUrq

i eka ds vHkko ea ifr ds I Ei fYk dh v'kgj gA foKkus'oj us d'oy fo/kok dks nk; kn Lohdkj fd; k cfYd mu opuka dk [k.Mu Hkh fd; k tks fo/kok dks nk; kn ugha Lohdkj djrA ml'gkus bl i'z x ea i'wZ i {k dh ; qä; ka dk [k.Mu fd; kA fo/kok dks mYkj kf/kdkjh cukus okys opuka ea ; g fo/kku gS fd ; g vf/kdkj fu; ks djus okyh fo/kok dks gh gS i jUrq foKkus'oj us ml s mYkj kf/kdkj dh "krZ u Lohdkj djrs gq xks'e ds vk/kkj ij , d fodYi ek= Lohdkj fd; k gA⁵¹¹

i wë/; dky ea I Ei fYk ds mYkj kf/kdkj ds I aHkZ ea ukjh ds Lrj dks yd'j , d mnkj ifjorZu vk; kA i wbrhZ /ke'kkL=ka ea fo/kok L=h dks I Ei fYk ds mYkj kf/kdkj ds mi ; Dr ugha I e>k tkrk Fkka ; |fi xks'e us fu% arku 0; fDr dh I Ei fYk dk vf/kdkj I fi .M] I aks= vks ml dh iRuh dks inku fd; k rFkk fo'.kq us igyk vf/kdkj iRuh dks inku fd; k gA⁵¹² ferk{kjk ea i eghu i q 'k dh I Ei fYk ea fo/kok L=h ds mYkj kf/kdkj dh i q'V dh xbz gS rFkk rRI Ecu/kh vusd 0; oLFkdkj ka dks m) r fd; k x; k gS ; Fkk& o) euq o) fo'.kq dkr; k; u] cgLifr vkfnA bu I Hkh /ke'kkL=dkj ka us i eghu 0; fDr dh fo/kok dks ml dh I Ei fYk dh mYkj kf/kdkj .kh ekuk gA⁵¹³ o) &euq us fo/kok L=h ds mYkj kf/kdkj dks ml h fLFkr ea Lohdkj fd; k gS tc og eu vks "kjhj I sifo= gka ml us er 0; fDr dh dbz i fRu; ka ds gkus ij o.kz Øe ds vuq kj I Ei fYk ea vf/kdkj crk; kA⁵¹⁴ "kq us i eghu 0; fDr dh eR; q ij ml dh I Ei fYk dk mYkj kf/kdkj Øe" k% HkkbZ vfHkHkkod vks T; sB iRuh dks ekukA⁵¹⁵ rRdkyhu vf/kdkk 0; oLFkdkj ka us er ifr dh I Ei fYk ea fo/kok ds cfg'dkj dk vuqksnu fd; kA⁵¹⁶

euq ukjn] gkjh⁵¹⁷ vkfn /ke'kkL=dkj ka us er ifr dh I Ei fYk ea fo/kok ds iwZ vf/kdkj dk fojksk fd; k gA fo/kok dks d'oy vius Hkj .k&isk.k ds fy, /ku nus dh ckr ukjn] gkjh t s /ke'kkL=dkj ka us dh gA ukjn us fo/kok L=h dks o'kz ea , d kj pks'hl vk/kdk ¼vukt dh ek=k 192 i LFk½ rFkk pkyhl i .k nus dk fo/kku i Lr'q fd; k gA⁵¹⁸ bl fo'k; ea euq dk vuqj .k djrs gq es'kr rFk us fo/kok dks I Ei fYk dh mYkj kf/kdkj .kh ugha ekuk gA ml ds nf'Vdksk dk mYys[k d'yyd us Hkh fd; k gA⁵¹⁹ d'yyd us fo/kok ds fy, Hkj .k&isk.k ek= dk fo/kku ml ds nq'khy] 0; fHkpkfj .kh vks v/kfzd gkus ds I aHkZ ea ekuk gA⁵²⁰

dkR; k; u vkš ukjn dh ; g 0; oLFkk jgh gS fd /keājk; .k jktk mYkj kf/kdkfj; ka l s jfgr emy 0; fDr dh fL=; ka ¼vo:) kL=hfo'k; e½ dks Hkj.k&i ksk.k dsfy, døy [kk|klu ndj vkš erd 0; fDr ds l hdkj vkfn ds 0; ; dks Lohdkj djds "ksk l Ei fYk ¼ckā.k dh l Ei fYk ds vfrfjDr½ jkT; ds v/khu dj nA⁵²¹ vo:) kL=h l s rkr; Zferk{kjk us ^vUr%g* dh L=h l s ekuk gš u fd ^iRuh* l A⁵²² ml dh ; g 0; oLFkk gSfd] ^og 0; fDr tks iFkd gS ¼ gmYkj kf/kdkfj; ka l ½ vkš i p%, d ugha gsrk] ; fn i gh u ejrk gS rks ml dh 0; kgrk iRuh gh l eLr l Ei fYk xg.k djrh gA⁵²³

i gh u 0; fDr dks l Ei fYk ea fo/kok L=h dks vf/kdkj inku djus ds l Ecl/k ea udkjRed vkš l dkjRed i{k ds ckn , d rhl jk i{k Hkh iLr fd; k x; k gS tks ml fo/kok L=h dkš ; fn og fu; ks }kjk i gh mRiUu djrh gš l Ei fYk dk vf/kdkj inku djrk gA bl ea /kks'oj dk izkku LFkku gA⁵²⁴ ijUrq mDr er dk nDUuHkÍ] foKku'oj vkš vijkdZ us [k.M fd; k gA⁵²⁵

0; ogkje; [k dk ; g fo/kku gS fd , d l s vf/kd iRuh gkus ij mlga l Ei fYk dk l eku Hkkx inku fd; k tk; A⁵²⁶ ferk{kjk us i gh ds jgus ij Hkh fo/kok ekrk dks i fr dh l Ei fYk ea l eku fgLl k iklr djus dk vf/kdkjh crk; k gA⁵²⁷ ys[ki) fr ea Hkh bl dk l eFku fd; k x; k gA⁵²⁸ theiroku us Hkh ferk{kjk vkš Lefrplædk ds nf'Vdksk dk l eFku fd; k gS rFkk i fo= thou; ki u dh "krZ ds l kFk fo/kok L=h dks l Ei fYk dk mYkj kf/kdkjh ekuk gA ; | fi ml s l Ei fYk dk foØ; kf/kdkj ugha fn; k gA⁵²⁹

; | fi ukjh ds l Ei fYkfo'k; d mYkj kf/kdkj ds l Ecl/k ea i nðe/; dkyhu 0; oLFkdkjka dk mnkj nf'Vdksk Fkk ijUrq ; g fcMEcuk gh Fkh fd mlgha 0; oLFkdkjka us l rhi Fkk dk Hkh fodYi iLr fd; ka bl nf'V l s nDUuHkÍ dk er mYys[kuh; gš ftl us l rh iFkk dk fojksk fd; k gA i gh u fo/kok iRuh ds l kFk gh i gh dk l Ei fYk fo'k; d vf/kdkj /keZkkL=dkjka }kjk ekuk x; k gA bl l Ecl/k ea vijkdZ foKku'oj] dYynd vkš nDUuHkÍ dk nf'Vdksk mnkj jgk gA⁵³⁰ nDUuHkÍ us cglifr ds ml fopkj dks mnAr fd; k gš ftl ea i gh u 0; fDr dh fo/kok ds vHko ea i gh ds mYkj kf/kdkj dks Lohdkj fd; k x; k gA /kks'oj] nðLokh nojkr ds bl er dk fd tks fir k ds vkšohsgd deka vFkok fir k ds fy, i gh =dk&i gh i sk djs ml h i gh dks fir k dh l Ei fYk iklr gš ml us fojksk fd; k gA⁵³¹

bl ; ɸ ds dfri; l kfgR; d vksj vfhkys[kh; l k{; feyrs gð ftuea
 fu% arku fo/kok ds l Ei fÿk fo'k; d vf/kdkjka dh i f'V gksrh gð⁵³¹ 1178 bD
 ds eaksh ½chtki j fty½ l s iklr , d vfhkys[k l seakykorh xke ea i ɸghu
 fo/kok ds l Ei fÿk fo'k; d vf/kdkj dh i f'V gksrh gð⁵³³ ckjgoha l nh ds , d
 vfhkys[k ea dU; k }kjk Hkfe&foØ; dk mYys[k gð⁵³⁴ ifriky HkkfV; k ds
 vuq kj ijekj jkT; ea fu% arku 0; fDr dh fo/kok dks l Ei fÿk dk vf/kdkj
 ugha Fkkj cfYd mDr l Ei fÿk dks jkT; gLrxr dj yrsk FkkA⁵³⁵ ; gh er
 n"kjFk "kekZ us pkgeku l kekT; ds l anHkZ ea 0; Dr fd; k gð⁵³⁶ , d k i rhr
 gksrk gSfd fo/kok dk l Ei fÿk fo'k; d vf/kdkj vkf"kd : i l s gh 0; ogkj ea
 FkkA

fo'.k[³⁷] ; kKoYD; rFkk ijortz ys[kd y{eh/kj⁵³⁸ ds vuq kj
 fu% arku fo/kok dks ifr dh l Ei fÿk ikus dk vf/kdkj gð vYc: uh ds
 vuq kj er 0; fDr dk dkbZ mÿkj kf/kdkjh gð rks erd dh fo/kok dks
 thoui; Dr Hkkstu rFkk oL= nsuk iMf k gð³⁹] ijUrq nk; Hkkx⁵⁴⁰ vksj
 ferk{kj⁵⁴¹ ds vuq kj ifr dh l Ei wkZ l Ei fÿk dks fo/kok iklr djrh FkhA ; g
 fu"p; i ɸd dgk tk l drk gSfd i ɸe/; ; ɸ ea fo/kok ds l Ei fÿk fo'k; d
 vf/kdkjka ea ifjorZu gq/kA vr% bl l ECU/k ea vYc: uh dk dFku
 fo"ol uh; ugha gSD; kfd ml dh rnyuk ea Hkkj rh; /keZ'kkL=dkj kq Hkk'; dkj ka
 , oa Vhdkdjka dk dFku vf/kd fo"ol uh; gð

i ɸe/; dky ea fo/kok ds l kEi fÿkd vf/kdkj ds l ECU/k ea
 rRdkyhu euq ds Vhdkdjka us fo/kok dks ifr dh l Ei fÿk dk mÿkj kf/kdkjh
 ugha Lohdkj fd; kA⁵⁴² muds }kjk fo/kok ds mÿkj kf/kdkj ds fo'k; ea dh xbZ
 0; oLFkk ml ds vkfFkd i jkU; , oa ijk/khurk dh |ksd gð Li'V gSfd
 i ɸe/; dky ea foKkus'oj fo/kok ds l kEi fÿkd vf/kdkj ds i ɸk i {k/kj gksus
 dk i ek.k nrs gð

; kKoYD; us "kæek fo/kok dks Hkh l kEi fÿkd vf/kdkj i nku fd; k
 gð⁵⁴³ foKkus'oj us ngl adkj ds i "pkr~gh fo/kok dks l a fÿk ysus dks dgk
 gð bl l ECU/k ea vijkdZ dh eku; rk gSfd fo/kok dks fn; k tkus okyk /ku
 L=h/ku , oa mÿkj kf/kdkj nksuka dks feykdj nks ; k rhu g tkj Lo.kā .k l s
 vf/kd u gkA fo"o: i dk dguk gSfd , d h fo/kok; a ftuds l l j thfor
 gð l Ei fÿk dh vf/kdkfj.kh gSD; kfd ifr ds jgrs tks l Ei fÿk ifr dks feyrh
 gSog foHktu ds l e; i ɸ dh fo/kok dks feyuk pkfg, A fo"o: i us xkfe

dks m) r djrs gq fy [kk gS fd l fi .Mka , oa l xks=ka ea l fēefyr gksus ds
 dkj .k L=h nk; kn gksrh gS fdUrq ; gk; L=h "kCn l s xks=ka ea l fēefyr gksus ds
 xfhkz.kh L=h l s gS vks; fu; kx }kjk iē ikr djus okyh L=h dks nk; kn
 Lohdkj djrk gA bl izdkj fo"o: i l Hkh fL=; ka dks nk; kn ugha Lohdkj
 djrs cfYd iē orh , oa l Hkkfor iē okyh fL=; ka dks gh nk; kn Lohdkj djrs
 gA⁵⁴⁴

bl izdkj iᵛē/; dky ea fo/kok dks l kEi fYkd vf/kdkj inku
 djus ds i {k ea euq ds Vhdokdj eSkkrfFk] ulnu , oa jkeplæ ugha i rhr
 gksrs gS fdUrq bl ds foijhr ; kKoYD; , oa muds Vhdokdj fo/kok dks
 l kEi fYkd vf/kdkj inku djus ds izy l eFkd gA dkyUrj ea euq ds
 Vhdokdj ka us Hkh fo/kok ds l kEi fYkd vf/kdkj ds i {k ea viuk er 0; ä
 fd; k vks rdZ fn; k fd i Ruh] ifr ds iq; ka , oa i ki ka ea cjkcj dh Hkkxhkh
 l e>h tkrh gS ftl dh i Ruh er ugha ml ds ejus ds ckn ml dk vk/kk
 "kjhj thfor jgrk gA tc rd erd dk vk/kk "kjhj thfor gS rc rd
 vU; dk bZ "kjhj ds s ikr dj l drk gS Hkys gh l eY; firki ekrk ; k vU;
 l Ecl/kh thfor gA iē ghu erd dh i Ruh dks ifr ds Hkkx dk mYkj kf/kdkj
 feyrk gA ifr ds iᵛZ djus okyh i Ruh i fo= vfxu; ka ds l kFk ys tkrh gS
 ¼ fn ifr gS rks i Ruh oᵛnd vfxu; ka ds l kFk tyk; h tkrh gS ijUrq ; fn
 i Ruh ds iᵛZ ifr ej tkrk gS rks ml dh l Ei fYk ifrorok i Ruh dks feyrh gA
 ifrorok dh oluk djuh pkfg,] ; gh l ukru /keZ g&

vkEuk; s l UrfrU=s p ykdkpkjs p l jfhkA
 "kjhj/kZ Ler tk; k iq; ki q; Qys l ekeAA
 ; L; uki jr kHk; kZ ngkFkZ rL; thofrA
 thor; /kZ'kjhj . /kZ dFkel; % l eklug krAA
 l dY; so/kekuLrqfi rēkr l ukfhkA
 vl qL; iēhrL; i RuhrnHkkxgkfj .khAA
 iᵛērk RofXuagks=ers Hkr jrnAueA
 folns~ i frork ukjh /keZ , oa l ukruAA⁵⁴⁵

Li 'V gS fd iᵛē/; dky ea fo/kok dks ifr ds ckn iē ds vHko
 ea l kEi fYkd vf/kdkj dk izy l eFkZ feyk vks ml ds Loræ : i l s
 l Ei fYk dh vf/kdkfj .kh ?kkf'kr fd; k x; ka

L=h/ku

ʎ=h/ku* l s r k R i ; Z f L = ; k a d s / k u l s g A o g / k u f t l i j L = h d k
 g h i w k z v f / k d k j g k s L = h / k u d g y k r k g A f g l n q / k a e a f o o k f g r f L = ; k a d h o g
 l E i f ŷ k f t l d k i f r v i g j . k u d j l d s L = h / k u d s u k e l s t k u k t k r k
 g A ⁵⁴⁶ L = h / k u d s v l r x z e k s / r k s i j f o o k g d s i w z , o a f o o k g d s i " p k r ~
 f i r x g , o a i f r x g r F k k c U / k q , o a f i z t u k a l s i k l r / k u , o a m i g k j v k r s g A

ʎ=h&/ku* d k r k R i ; Z L = h d h l E i f ŷ k l s g A e u q u s f u E u i z d k j
 d h l E i f ŷ k d k s ʎ=h&/ku* d k u k e d j . k i n k u f d ; k g A

- 1- v / ; k f X u & t k s d N f o o k g d s l e ; v f X u d s l e { k f i r k } k j k d U ; k d k s
 f n ; k x ; k g A
- 2- v / ; k o k g f u d & t k s d N d U ; k d h f o n k b z d s l e ; m l s f n ; k x ; k g A
- 3- i f r n ŷ k & t k s d N i e v k s L u g o " k i f r } k j k v i u h i R u h d k s f n ; k
 x ; k g A
- 4- e k r n ŷ k & t k s d N e k r k } k j k f o f H k U u v o l j k a i j d U ; k d k s f n ; k x ; k
 g A
- 5- f i r n ŷ k & t k s d N f i r k } k j k f o f H k U u v o l j k a i j d U ; k d k s f n ; k x ; k
 g A
- 6- H k k r n ŷ k & t k s d N H k k b z } k j k f o f H k U u v o l j k a i j c g u d k s f n ; k x ; k
 g A ⁵⁴⁷
- 7- v l o k / k s & t k s d N f o o k g d s v u l r j f i r k o i f r d s d y l s i k l r
 g k A ⁵⁴⁸

; k K o Y D ; u s H k h ʎ=h&/ku* d s N % i z d k j d k c r k ; k g S % 1/4 1/2
 e k r k & f i r k } k j k f n ; k x ; k / k u] 1/2 1/2 i f r v k s H k k b z } k j k f n ; k x ; k / k u] 1/3 1/2
 f o o k g e a v f X u d s l e { k i k l r / k u] 1/4 1/2 i f r } k j k n l j k f o o k g d j r s l e ;
 f n ; k x ; k / k u] 1/5 1/2 l x & l E c f U / k ; k a } k j k f n ; k / k u v k s 1/6 1/2 f o o k g d s c k n
 i f r x g l s i k l r o L r q a r F k k m i g k j ⁵⁴⁹ A f o ' . k e f r r F k k u k j n h ; e u k e f r e a
 H k h b l h i z d k j L = h & / k u d k f o o j . k i L r q f d ; k x ; k g A ⁵⁵⁰

bu l cdk foopu djus l s 'L=h&/ku* dks fuEu oxkã ea j [kk tk
l drk gSvFkkz&

- 1- v/; kfxu& foog ea vfxu ds l e{k fn; k x; k /kuA
- 2- v/; kokgfu& ifr&xg tkrs l e; fir k }kjk fn; k x; k /kuA⁵⁵¹
- 3- i hfronÿk& l kl] "ol g vks JSB ykxka dk pj.kLi "kz djus l s i klr
/kuA⁵⁵²
- 4- "kÿd& du; k dks nus ds cnys ea fy; k x; k /kuA⁵⁵³
- 5- vllok/ks & foog ds i "pkr~fir dÿ rFkk ifrxg ea i klr /kuA⁵⁵⁴
- 6- l kñkf; d& dÿkjh ; k fooggrk dks firxg ; k ifrxg ea i klr /kuA⁵⁵⁵

; kKoYD; ds vuq kj nk; ds foHktu ds l e; ekrk] i Ruh ; k
fo/kok dks tks dñ i klr gsrk gS og Hkh L=h&/ku gA⁵⁵⁶ euq dk Hkh ; g
dFku gS fd ekrk dk /ku ml dh vfooggr i e h i klr djrh gS vks ; g
; kS-d L=h& /ku dgykrk gA⁵⁵⁷

bl izdkj ikphu dky l s LFkkfir L=h /ku dh eku; rk/va , oa
i ðè/; dkyhu Vhdkdjka dh LFkkiukva ds vk/kkj ij eku/s rks ij fuEu
izdkj ds /ku L=h/ku ea vkrs Fk& foog ds l e; vfxu ds l eeq k du; k dks
fn; k x; k /ku] firxg l s ifrxg tkrs l e; fn; k x; k /ku rFkk
vkf/konfudk | e] "kÿd] ou/kpÿk] vllok/ks] ; kS-d] fjDFk] l foHkkx] ifjxg
vkfn }kjk i klr /ku L=h /ku ea vkrk FkA

i ðè/; dky ea ; g eku; rk feyrh gSfd ; | fi fL=; k; L=h/ku dh
Lokfeuh gsrh gS rFkkfi cxj ifr dh vkKk ds Loræ : i l s os ml /ku dk
0; ; ugha dj l drit⁵⁵⁸] ijUrq vijkdZ us L=h/ku ij L=h ds i wkZ Lokfero dks
Lohdkj fd; k gA os L=h/ku dk nq i; kx djus okys 0; fã dks vij/kh
ekurs gS vks ?kksk.k djrs gS fd i Ruh ds thfor jgrs ifr] i e nõj]
fircku/ko vkfn fd l h dks Hkh L=h/ku ij dkbZ vf/kdkj ugha gA⁵⁵⁹
i ðè/; dkyhu Vhdkdj foKkusoj us bl s vks Hkh Li'V djrs gq fy [kk gS
fd ifjokj tgg; l Ei wkZ l Ei fÿk dk dÿy , d ekfyd] ml ifjokj dk
eq[k; k gsrk gS ogk; Hkh L=h/ku ij eq[k; k dk dkbZ vf/kdkj ugha gsrkA

L=h/ku dk nq i ; lsk djus okys dks mlgkua Hkh vij/kh Bgjk; kA⁵⁶⁰ bl izdkj
L=h/ku dh l j {kk dh 0; oLFkk dh x; hA

L=h&/ku dsmYkjf/kdkjh

i dē/; dky ea L=h/ku ij mYkjf/kdkjh l Ecu/kh vf/kdkj ds Hkh
mYys[k feyrs gA L=h&/ku dh vf/kdkfj.kh L=h gh g\$ ijUrq; kKoYD; dk
vfHker g\$fd nqHkZk] /keZk; ; 0; kf/k ; k clnh cuk; s tkus ij ifr L=h&/ku
dks yd j 0; ; dj l drk g\$ vks ; g ml ds fy, vko"; d ugha g\$fd ckn
ea ml dks oki l ykS/k nA⁵⁶¹ ; kKoYD; vks fo'.kq ds vuq kj ifr vks i Ruh
vius }kjk fy, x; s __.k dh oki l h gsrq Lo; a gh mYkjnk; h gks s gA⁵⁶²
egkjkt euq vks fer{kjk ; fn ifr] i e ekrk ; k HkklZ cyi dē L=h&/ku dk
gj.k djrs g\$ rks mlga og /ku C; kt ds l kFk oki l djuk i Msk] vU; Fkk og
jktk }kjk n.Muh; gA⁵⁶³

xks e ds vuq kj L=h&/ku dh mYkjf/kdkfj.kh l oā Fke vfookgr
dU; k gks h g\$ fQj fu/kZu fookgrk dU; k vks vUr ea fookgrk /kuh dU; k
gks h gA⁵⁶⁴ euqefr ds vuq kj dēkj h dU; k gh ekrk dk /ku i klr djrh
gA⁵⁶⁵ ijUrq euqefr ea i q% ; g Hkh micfu/kr fd; k x; k g\$fd ekrk dh eR; q
ij ml dk /ku l Hkh l gks j HkklZ vks cguka ea l eku : i l s ckV fn; k tkuk
pkfg, A ; fn ekrk dh bu dU; kvka dks dU; k Hkh gks rks mudks Hkh l Eeku ds
fy, ukuh ds /ku ea l s iz l urk ds l kFk ; Fkkspr : i l s dN ns nuk
pkfg, A⁵⁶⁶ ifr dh thforkoLFkk ea i Ruh dh eR; q ij ml dk vUok/ks L=h/ku
vks i hfr l s ifr dk fn; k gqk /ku ml ds i e & i q=; ka dks i klr gks k g\$
ifr dks ugha⁵⁶⁷ ijUrq; fn L=h fu% arku eR; q dks i klr gks h g\$ rks ml dk
L=h/ku ml dk ifr i klr djrk g\$ y\$du ; g rc tc ml dk fookg ckā
nō] xkl/koZ vks i ktki R; fof/k&0; oLFkk ds vUrxZr gqk gk\$ vU; Fkk ugha⁵⁶⁸
vkl g] jk{kl vks i \$k p&fookg ea feyk gqk L=h/ku] L=h ds fu% arku ejus
ij ekrk&fir dks i klr gks k gA⁵⁶⁹ bl h izdkj] tgl fd l h mPp o.kZ ds
i q 'k dh dbZ fl=; k g\$ vks muea l s dklZ fd l h fuEu o.kZ dh L=h g\$ ogk
; fn , d h fuEu o.kZ dh L=h fu% arku eR; q dks i klr gks h g\$ rks ml dk
L=h/ku mPp o.kZ dh L=h dh dU; k dks feysk vks ; fn dU; k ugha g\$ rks
og /ku ml h mPp o.kZ dh L=h ds i e ka dks feysk A⁵⁷⁰ ukjnh; euqefr ds
vuq kj ekrk dk /ku i q=; ka ea ckVuk pkfg, A muds vHkko ea og vU;
l arkua ea foHkkt r gks l drk gA⁵⁷¹

I UnHkz

- 1- feJ t; "kølj] X; kjgohal nh dk Hkkjr] i 0&154A
- 2- Lefrpfllædk] 0; ogkj dk.M] i 0&506A
- 3- "kri Fk ckã.k] 5-21&10A
- 4- eu] 3-56&57A
- 5- egkHkkjr] vuqkkli ui o] 15-5] ; kK-] 1-17A
- 6- xkfe /ke] = 18-1(ckkk; u /ke] =] 2-2-50&32(eu] 1-2-3A
- 7- "kø-] 7-4] i 0 26&27A
- 8- y{eh/kj(ÑR; dYir:] xgLFkd.k.M] i 0&105A
- 9- fer{kjk] ft- 2] i 0&148A
- 10- feJ dskoplæ %plnsy vksj mudk jktRo dky] i 0&193A
- 11- LoHkkor% [kYol kSL=hf i "k phukeA izkøkpækn;] i 0&43A
- 12- ogh(i 0&46A
- 13- ogh(i 0&40A
- 14- ogh(i 0&40A
- 15- I pkÅ(vYc: uht bf.M; kj ft- 1] i 0&181A
- 16- chl ynøjkl k f}rh; I x] i 0&17A
- 17- ogh(f}rh; I x] i 0&96A
- 18- i Fohjkt fot;] 9-3-35A
- 19- bfi- bf.M-] ft- 10] i 0&99A
- 20- ogh(ft- 11] i 0 51&52A
- 21- ogh(ft- 10] i 0&62A
- 22- dYg.k(jktrjfx.kh] 8-31-15A
- 23- Jhg'kz usk/k pfjr-] 15-56A
- 24- ogh(6-94A
- 25- ogh(6-97A
- 26- i Fohjktjl k %pk Boka l e;] cln 253] i 0&2195A
- 27- gEehj egkdk0;] I xz 4] i 0 1&19A
- 28- gæplæ % } ; kJ; &egkdk0;] 19] "ykø 21&38A
- 29- vYc: uht bf.M; kj ft- 2] i 0&162A
- 30- usk/k pfjr-] 17-153A

- 31- jkt"ks[kj(fo}"kkyHkft dk] 4-20] i 0&153A
- 32- ogh(1-9] 10&11A
- 33- I pkÅ(vYc: uht bf.M; kj ft- 1] i 0&181A
- 34- I kenø(dFkkl fjRI kxj] 6-2] i 0 45&46A
- 35- ogh(6-2] i 0&47A
- 36- ogh(6-2] i 0&50A
- 37- ok.kkÍ g'kþfjr] i 0&240A
- 38- ogh(i 0&240A
- 39- ogh(i 0&241A
- 40- dlu; knkuknrš i f= fdaL; kr~fdYo'k"kkUr; Å
&dFkkl fjRI kxj] 5-1-38A
- 41- mi fefrHkoi i pdFkk] i 0&698A
- 42- I kenø(dFkkl fjRI kxj] 7-1-120A
- 43- I pkÅ %vYc: uht bf.M; kj ft- 1] i 0&181A
- 44- I kenø(dFkkl fjRI kxj] 6-2-45&46A
- 45- ogh(6-2-47A
- 46- ogh(6-2-45&50A
- 47- mi fefrHkoi i pdFkk] i 0&698A
- 48- feJ t; "køJ(i okn/kr(i 0&137A
- 49- xgLFkjRukdj] i 0&83A
- 50- n{klEfr] 4-1] i 0&79 rFkk Lefrpflædk] 0; ogkj dk.M] i 0&522A
- 51- e[kjxks eukøYks}kj kTToY; a xgfJ; %Å
Hkr7 oHkkoL; kpkjks ; k'krkeuek'kd'Å & jktrjix.kh] 8-31-83A
- 52- Lefrpflædk] 0; ogkj dk.M] i 0&523A
- 53- cglifr] 24-6A
- 54- Lefrpflædk] 0; ogkj dk.M] i 0&524A
- 55- ogh(i 0&523A
- 56- cglifr] 24-4] ÑR; dYir:] 0; ogkj dk.M] i 0&608A
- 57- cglifr] 24-2-5] i 0 367&8 rFkk Lefrpflædk] 0; ogkj dk.M] i 0&525A
- 58- ijk"kje/koh;] 4-16 rFkk on0; kl Lefr] 2-27] i 0&360A
- 59- fer{k{kj} ; kK-] 1-70&72(0; kl Lefr] 2-49&50A
- 60- ,fi-baj ft- 29] i 0&54A
- 61- jkt"ks[kj ckyjkek; .k] 6-19-156A

- 62- ogh(dijeatjh] 1-20A
63- ogh(fo}”kkyHkát dk] 4-127A
64- ogh(dijeatjh] 4-144A
65- iFohjktjkl k̄ pk̄ Boka l e;] NUñ 253] i0&2145A
66- I kenø dFkl fjRI kxj] 2-5-195A
67- eskkrfrfk] 9-1A
68- Jhg’kz uSk/kh; pfjr] 6-97A
69- I kenø dFkl fjRI kxj] 3-2-9A
70- ogh(7-5-46A
71- feJ Ñ’.k(i ckskplækñ;] 6-2-14A
72- mifefrHkoi i pdFkl] i0&128A
73- I kjæ/kj i) fr] 5-606A
74- gEhj egkdk0;] 4-1&19A
75- ,fi -b-] ft- 29] i0&54A
76- chl ynøjkl k̄ i Fke l x] i0 74&78A
77- feJ t; ”køj(i ðkñ/kñ(i0&151A
78- Lefrpflædk] 247A
79- dYg.k jktrjæx.kh] 6-22&25A
80- ogh(7-1384A
81- iFohjktjkl k̄ egkckl e;] i | 190&92A
82- I gL=afg fi røkrk xk̄ oskkfrfjP; rA
&ckyjkek; .k] 4-30] i0&114A
83- i ckskplækñ;] 6-11] i0&217A
84- ok.kkÍ g’kpfjr] 5-291A
85- I øtutuuhctj) fjo iztk; rA ogh] 4-205A
86- g’kpfjr] i0 207&208A
87- g’kpfjr] i0 207A
88- I kenø(dFkl fjRI kxj] 9-6-161&162(9-6-186&87A
89- ogh(9-6-139A
90- jkt”ks[kj ckyjkek; .k] 4-30] i0&114A
91- eRL; i jk.k] 227&250A
92- i ckskplækñ;] ft- 3] i0 68&69A
93- I kenø dFkl fjRI kxj] 9-6-161&162A

- 94- ogh(9-6-139A
- 95- ifrr%fi rk ifjT; kT; ka ekrka rqi s u i rfrA
&vki -/k-l wj 1-10-28-9A
- 96- eskkfrfFk] 8-389A
- 97- ,fi-b-] ft- 19] i0 52&53A
- 98- ,fi-b-] ft- 19] i0 266A
- 99- vkeizdk" k % ikphu Hkkjrh; I kekftd bfrgkl] i0&951A
- 100- I d; kdj ullnh] jkepfjr] 3-37A
- 101- {keblæ(I e; ekr`dk] 5-63&67A
- 102- nkek nj xlr(d[uhere} "ykod 123] 125] 346] 355A
- 103- I kesoj(ekul kykl] ft- 2] i0&155A
- 104- y{eh/kj(ÑR; dYir:] jkt/keZ dk.MA
- 105- ftusojl fij] dFkkdks'k idj.k] Hkfredk] 'kBEFkkud idj.k] i0 52&53A
- 106- nkek nj xlr(d[uhere} "ykod] 1059A
- 107- ogh(68] i0&15A
- 108- ogh(35&38A
- 109- I kenol fij] ulfrokD; ker(24-51A
- 110- ogh(24-29&30A
- 111- ogh(24-31&36A
- 112- ekvjkt ijkt;] i0&83(n"kJFk "keZ % pksku I ekV iFohjkt rrrh; vks
mudk ; x] i0&293A
- 113- n"kJFk "keZ % pksku I ekV iFohjkt rrrh; vks mudk ; x] i0&293A
- 114- jktrjix.kh] 5-661A
- 115- ogh(5-663A
- 116- ogh(5-667A
- 117- ogh(6] 74A
- 118- ogh(8-870A
- 119- dFkkl fjRI kxj] [k.M&2] i0&727A
- 120- ogh(i0&81A
- 121- ; kno oh0, u0, I 0 % I kd k; Vh , .M dYpj bu uknZu bf.M; k] i0&331A
- 122- vfxuijk.k] "ykod 7A
- 123- chih etenkj % I ks" k; k&bdkulled fgLVh vkQ uknZu bf.M; k] i0&370A
- 124- I e; ekr`dk] 5-63] 67A

- 125- dđ uheref 331&367] i 0&65A
- 126- n.Mh(n"kdøkjpfjr] v/; k; 2] i 0 158&159A
- 127- nkeknjxlr(dđ uheref 123&25] 346] 355A
- 128- n.Mh(n"kdøkjpfjr] v/; k; 2] i 0 158&159 rFk dđ uheref 350] i 0&68A
- 129- l e; ekrđk] 1-32A
- 130- {kææ ogh(1-40A
- 131- okl onŷkk] i 0&157A
- 132- nkeknjxlr(dđ uheref 340] i 0&66A
- 133- n.Mh(n"kdøkjpfjr] v/; k; 2] i 0 158&159A
- 134- dygt(jktrjfx.kh] 8-870A
- 135- nkeknjxlr(dđ uheref 342] i 0&67A
- 136- Lefrpfllædk] 0; o-dk-] i 0&395A
- 137- ogh(0; o-dk-] i 0&395A
- 138- ogh(0; o-dk-] i 0&396A
- 139- ogh(0; o-dk-] i 0&396A
- 140- ferk{kjk] 2-292A
- 141- nkeknjxlr(dđ uheref "ykđ 653(ferk{kjk 2-290A
- 142- Vkel &okVI 7%vku ; øku&Pøki Vbyl bu bf.M; k] ft-] 2] i 0&295A
- 143- l pkÅ vYc: uht bf.M; k] ft- 2] i 0&157A
- 144- etønkj vkj-l h %fn LVxy Qkj bEik; j] i 0 495&96A
- 145- , uYl vkđ Hk.Mkj dj vksj ; ŷ/y fj l pZ l kd k; Vh] ft- 18] i 0&124A
- 146- bfi- bf.M-] ft- 1] i 0 61&66A
- 147- jktrjfx.kh] 7-858A
- 148- es røk i zU/kfpUrkef.k] i 0&108A
- 149- bfi- bf.M-] ft- 11] i 0 26A
- 150- y{eh/kj] ŃR; dYi r:] fu; rdk.M] i 0 311&419A
- 151- ogh(jkt/keđk.M] ch-i h etønkj %l ksfj-d-uk-b-] i 0&375A
- 152- nkeknjxlr(dđ uheref i 0&194A
- 153- d,; kl gt; ks Lekflul | ol | k u ok l ŷ/k; kđL=; %A
 l kfi fg | ŷ nks ošeurđh ukV; e.Mi A
 n'Vok rsiko:) kRoafuR; sjkto/kđ jkAA
 & jktrjfx.kh] 7-857&858A
- 154- dđ uheref 743&755(i zU/kfpUrkef.k] i 0&108A

- 155- feJ t; "kdj % ikphu Hkkjr dk l kekftd bfrgkl] i0&403A
- 156- ,0, l 0 vYrdj % n iksth"ku vkND oheu bu fglnwfl foykbt'sku] i0&182A
- 157- dkfynkl] e'knw] 1-35A
- 158- vYrdj % i wkn/kr(i0&183A
- 159- okl nD mik/; k; % n l kl ; ks fjytl d.Mh"ku vkND ukFkz bf.M; kj i0&297A
- 160- ogh(i0&296A
- 161- Hkfo'; i jk.k] 1-93-67A
- 162- i ni i jk.k] l f'Vdk.M] 52-97A
- 163- e'kkfrfFk] 9-135] i0&926A
- 164- ; kno oh0, u0, l 0] i wkn/kr(i0 30&31A
- 165- t's" k-l a] vfHkys[k l a; k 455A
- 166- ,fi-b-] ft- 35] i0&97A
- 167- iounire] 5-28A
- 168- n"kjFk "kekZ% p'gku l ekV iFohjkt rrrh; vkj mudk ; r] i0&292A
- 169- ogh] i0&292A
- 170- ogh] i0&293A
- 171- forg.k(foØekdno'pfjr] 18-23] i0&195A
- 172- jktrjfx.kh] 4-423A
- 173- ogh(4-36A
- 174- dFkl fjRl kxj] [k.M&3] i0&475A
- 175- jktrjfx.kh] 4-422] 470A
- 176- ogh(7-858A
- 177- ,fi-b-] ft- 9] i0&27A
- 178- ogh(ft- 1] i0 310&324A
- 179- ogh(ft- 7] i0&10A
- 180- n"kjFk "kekZ% p'gku l ekV iFohjkt rrrh; vkj mudk ; r] i0&292A
- 181- okl nD mik/; k; % i wkn/kr(i0&155A
- 182- okVI] ft- 2] i0&254A
- 183- rkdkdq] i0&147A
- 184- bfy; V] ft- 1] i0&67A
- 185- ogh(i0&53A
- 186- v"kkd JhokLro % bf.M; k , st fMLØkbCM okbz n vjc Vbyl] i0&53A
- 187- n LV'xy Qkj bEik; j] i0 495&496A

- 188- l p k Å] ft 0 2] i 0&157A
 189- d[u here] "y k d 68] i 0&15A
 190- j k t L F k k u] i 0&76A
 191- e s k k f r f F k] 5-145A
 192- e s k k f r f F k] 9-3A
 193- o g h(9-7A
 194- o g h(9-7A
 195- d[y w d] 5-147A
 196- f e r k { k j k] 1-87A
 197- i j k " k j e k / k o h ;] i k ; f " p r d k . M] i 0 31&32A
 198- L e f r p f l æ d k] 0 ; o - d k -] i 0&505A
 199- o g h(i 0 506&08A
 200- u h f r o k D ;] 24-39A
 201- o g h(24-40A
 202- u s k / k h ; p f j r] 15-42A
 203- n o h H k k x o r i j k . k] 6-22-33A
 204- ; k n o o h 0 , u 0 , l 0 % i n k n / i r (i 0&72A
 205- e u d] 5-143&48(x l s e] 18-1] c k s / k - l w] 5-1-5] c k s / k - l w] 2-2- 50&52(u k j n]
 n k ; H k k x 31(d k . k] i h o h - % / k e ' k k L = d k b f r g k l] H k k x 1] i 0&325A
 206- d F k k l f j R l k x j] 5-1-38A
 207- Ñ R ;]] x g - d k -] i 0&105A
 208- f e r k { k j k] 2-148A
 209- e s k k f r f F k] 5-147A
 210- d[y w d] 5-147A
 211- d i j e a t j h] 3-14] i 0&106A
 212- f o) " k k y H k k t d k] 1-35] i 0&35A
 213- d i j e a t j h] 1-12&13A
 214- o g h(1-137&38A
 215- o g h(i 0 139&42A
 216- e s k k f r f F k] 9-2A
 217- d F k k l f j R l k x j] 6-3-30A
 218- v Y c : u h t b f . M ; k] f t - 1] i 0&181A
 219- v f X u i j k . k] 156] 20&21A

- 220- nøyLefr] 50&53] i 0&87A
- 221- vf=Lefr] 5-2&3 o 6&7] i 0 30&31] ÑR;]"kqdk-] i 0&179A
- 222- l p k Å] ft- 2] i 0 162&163A
- 223- ÑR; -"kqdk-] i 0 180&81A
- 224- cãobr7 j k. k] 61-79(fgLVh v k M c x ky] i 0&610A
- 225- cð i d k " k] l e v k L i D V t] i 0&37] feJ t; "k d j(X; k j g o h a l n h d k H k k j r(i 7 B & 102(f = i k B h y k y t h(j k t " k s [k j d k y h u H k k j r(i 0 244&253("k p y f o e y p l a e(i k p h u H k k j r e a i k; f " p r f o / k k u(i 0&190A
- 226- i j k " k j e k / k o h ;] 1-34(p r f o z / k e r] i 0&52A
- 227- fo'. k l e f r] 6-37A
- 228- l e ; e k r d k] 2-45A
- 229- fo Ø e k d n o p f j r] 14-29] i 0&19A
- 230- d k n E c j h] i 0&45A
- 231- d k e l n d h ; u h f r l k j] 7-44A
- 232- d F k l f j R l k x j] [k . M & 1] i 0&35A
- 233- o g h(i 0 199&200A
- 234- e s k k f r f f k] 5-153] i 0&558A
- 235- d t y v d] 5-155a
- 236- L e f r p f l a e d k] 0 ; o - d k -] i 0&529A
- 237- ÑR; - 0 ; o - d k -] i 0&626A
- 238- o g h(i 0&627A
- 239- L e f r p f l a e d k] 0 ; o - d k -] i 0&530A
- 240- i j k " k j e k / k o h ;] 4-12&19] i 0 31&32A
- 241- ; " k f l r y d] m y k j [k . M] 4-189&191] i 0 85&86A
- 242- l e ; e k r d k] 2-43 o 58A
- 243- e k y r h e k / k o e } i F k e v a d] i 0&18A
- 244- o g h(i k p o k a v a d] i 0&237A
- 245- e k y r h e k / k o e } i F k e v a d] i 0&22A
- 246- d i j e a t j h] i 0&47A
- 247- o g h(p r f k z v a d] i 0&229A
- 248- n " k d e k j p f j r] v a d 6] i 0&443A
- 249- d F k l f j R l k x j] [k . M 1] i 0&389A
- 250- n o h H k k x o r i j k . k] 5-17-15A

- 251- dFkkl fjRI kxj] [k.M 3] i0& 989] 991A
 252- fer{k{kjkk] 1-87A
 253- uSk/kh; pfjr] 15-42A
 254- egkfuokZkra:] 14-187A
 255- "kpy jkeplæ %fglnh l kfgR; dk bfrgkl] i0&192A
 256- nf[k,] Ñ'.knø jk; %vkeðr ekY; neA
 257- ekyrhek/koe-vø] IIIA
 258- l h-vkbzvkbz III] i0 213&18A
 259- ,fi-bf.M-] I] i0 266&67] in 30&45A
 260- izU/kdk'sk] i0&55A
 261- ešMoy tšute] i0&162A
 262- ,fi- bf.M-] XXIX] i0&221(Mk-fg-uk-b-] I] i0&421A
 263- tš" k-l -] Hkkx I] ys[k ua 44] 1120 bZA
 264- ,fi-bf.M-] I] i0 268] in 58&63A
 265- dešyh rkei =k] ,fi-bf.M-] II] i0 358&61A
 266- t; kud %iFohjkt fot;] i0 37&59A
 267- th ; ktnkuh %n vyhZ fgLVh vKØ ndu] ynu] 1960] i0&487A
 268- ,fi-bf.M-] III] i0 100&01A
 269- inextlr] uol kgl kdpfjre-xI] i0 64&72A
 270- cð izk" k %Hkkjrh; /keZ ,oa l ðÑfr] i0&123A
 271- .kk; dekjpfjÅ] i0 48&49(vkfnijk.k] i0&407A
 272- foYg.k %foØekðnopfjr] 12-50&78A
 273- }; kJ; dk0;] 3-159(cð izk" k %l e vLiðVt] i0&8A
 274- izU/kfpUrkef.k] v/; k; 5] i0&186A
 275- fgLVh vKØ caxky] i0&610A
 276- dki fMþ k dØ, e0 %Hkkjro'kZ eafookg ,oa ifjokj] i0&149A
 277- jktrjfx.kh] 7-278A
 278- ogh(7-279A
 279- dijetjh] vø 1] i0&46A
 280- ogh(i0&47A
 281- ogh(vø 4] i0&229A
 282- jktrjfx.kh] 7-133A
 283- eYkfoykl] 7-133A

- 284- i ckkpplæk;] v d & 3A
 285- iz HkkfV; k ifriky] n ijekjkt] i 0 & 284A
 286- n"kdēkjpfjr] v d 8] i 0 & 28A
 287- n"kiFk "kekZ % plōku l ekV i Fohjkt rrrh; v kō mudk ; x] i 0 & 293A
 288- ogh(i 0 & 293A
 289- dFkkl fjRI kxj] [k.M&3] i 0 & 853(jktrjix.kh] 4-310A
 290- jktrjix.kh] 6-78&79A
 291- ogh(5-239&40A
 292- ogh(5-249&50A
 293- ogh(6-139A
 294- ogh(6-163] 164] 165A
 295- ogh(7-125] 8-890] 1955] 2456A
 296- dFkkl fjRI kxj] [k.M&2] i 0 33&34] 521&23] 731] 765A
 297- ogh([k.M&2] i 0 199&200A
 298- ogh([k.M&3] i 0 7] 61] 305] 535 vkfnA
 299- ogh(i 0 & 309A
 300- ogh(i 0 & 311A
 301- dki fM+ k dō, e0 % i wkh/kr(i 0 & 150A
 302- uSk/kh; pfjr] 14-51A
 303- ogh(15-12A
 304- ogh(15-16a
 305- ogh(15-17A
 306- ogh(15-16717A
 307- ogh(15-21A
 308- ogh(15-26A
 309- ogh(15-56A
 310- ogh(15-77A
 311- ogh(15-73A
 312- ogh(5-97A
 313- vki -/k-l w] 2-5-11-12A
 314- vijkd] i 0 & 740A
 315- euq] 3-56A
 316- ogh(9-95A

- 317- euđ 9-45A
- 318- l pkÁ] vYc: uht bf.M; k] ft- 2] i 0&131A
- 319- euđ 3-4(Hkkx] 3-5A
- 320- ogh(3-21(Hkkx] 1-58&61A
- 321- ogh(3-25A
- 322- vks>k %e/; dkyhu Hkkj rh; l kÑfr] i 0 54&55A
- 323- nf; reffkera Lo; ojs Roa xqke; eklufgokl j%fØ; fnHkA
&uSk/kh; pfjr] 4-119A
- 324- d-l -l k] 9-1-11-189A
- 325- g'kpfjr] i 0 130&131A
- 326- euđ 3-24A
- 327- es ræ] i zU/kfpUrkef.k] vaxzh vuðkn] i 0&186A
- 328- bfi-bf.M; k] i 0&255A
- 329- xU/kosl; sk l oðkka fookgkulfegkYkekA& d-l -l k] 8-2-216A
- 330- okpLifr f}onh %dFkkI fjRI kxj dk , d l kÑfrd v/; ; u] i 0&82A
- 331- tku Mh-eu %VhVht vkkD fgUnwykll, .M ; vtst] i 0 66&67A
- 332- uSk/k-] 4-119A
- 333- ogh(5-1
- 334- ogh(10-31A
- 335- ogh(10-37A
- 336- ogh(10-93A
- 337- ogh(9-108A
- 338- uSk/k-] 78A
- 339- ogh(14-48A
- 340- Jfr Lerhuka rgo; afogegs fo/kulfufrA & uSk/k-] 15-7A
- 341- i Fohjktjkl ks % taxedFkk] i 0&241A
- 342- euđ 3-4A
- 343- ogh(3-12A
- 344- ogh(3-12A
- 345- vYc: uht bf.M; k] i 0&156A
- 346- i zkkpUækn;] 2-56A
- 347- vYc: uht bf.M; k] i 0&155&56A
- 348- dijeatjh] i 0&11A

- 349- dFkl fjRI kxj] 5-3-94A
350- ogh(4-1-61A
351- ijkruiZU/kl xg] fl -tSxzek] iz 2] i0&102A
352- okpLifr f}onh %dFkl fjRI kxj dk ,d l kLÑfrd v/; ;u] i0 83&84A
353- fo'.kij.k.k] i0&135A
354- ogh(4-101A
355- dkel # 311-12A
356- vYc: uht bf.M; k] ft- 2] i0&155A
357- euq 9-94A
358- i-hohdk.ks%fn esj tcy , t vKQ xYl Zbu , " ; BV bf.M; kA
359- xgLFkjRudkj] i0&83A
360- xkfe] 4(; kK-] 1-52] euq 3-4-12(dkel #] 3-1-2A
361- vYc: uht bf.M; k] i0&155A
362- fp-fo-oS] %fg-esfg-b-] ft- 3] cpl 4] "ykod 2A
363- jktcyh ik.Ms %fgUnh l kfgR; dh ihfBdk] ft- 1] i0&19A
364- feJ t; "kdj %X; kjgohal nh dk Hkkjr] i0&138A
365- iFohjktjkl k l kroh l e; A
366- ogh(pknngokal e; A
367- dkel #] 3-14-21A
368- ekul kykl] 3-12-1306&7A
369- dFkk l fjRI kxj] 3-2-85A
370- uSk/kh; pfjr] 6-16A
371- vki -/k-l w] 2-5-12&13A
372- vYc: uht bf.M; k] ft- 2] i0&155A
373- Lefrpflædk] i0&244A
374- ÑR; dYir:] xgLFkdKM] i0 240&45A
375- ÑR; dYir:] xgLFkdKM] i0 105A
376- egkHkkjr] ekS y io] i0 5-6A
377- bfi-bf.M-] ft- 18] i0&95A
378- ikjl ukFk fl g %iFohjkt pksku vkj ml dk dky] i0&26A
379- iklrs iz kxoj enyfuos'ko/kks l k/k xgh. kfe] i e edreA
&bfi-bf.M-] ft- 2] i0 4(ft- 12] i0&211A
380- bfi-bf.M-] ft- 2] i0 117A

- 381- es røk %iɛU/kfplurkef.kk] vaxst h vuøkn Vkuh] i0&186A
382- xkšhkyxǎl #] 2-10-27A
383- __Xon] 7-5-7-10-40-2A
384- euđ 9-51A
385- vkeizdk" k %iɔkh/kr] i0&142A
386- of" k'B /keɫ #] 17-67(ukjn-] 12-88A
387- dkšVY; vFkz'kkL=] 3-4A
388- vYc: uht bf.M; k] ft- 2] i0&135A
389- euđ 9-65&66A
390- ÑR; dYir:] 0; ogkj dkkM] i0&643A
391- feJ t; "kǎj %ikphu Hkkjr; l kelft d bfrgkl] i0&142A
392- euđ 9-97A
393- ÑR; dYir:] 0; ogkj dkkM] i0&64A
394- ; kK-] 9-73A
395- y[ki) fr] i0&52A
396- eg.khr uSkI h dh [; kr] ft- 1] i0 185&86A
397- jktrjfx.kh] 6-24A
398- ÑR; dYir:] 0; ogkj dkkM] i0&632A
399- on0; kl Lefr] 2-52(ÑR; dYir:] 0; ogkj dkkM] i0&632A
400- vijkd] 1-84] i0&108(dR; -0; o-dk-] i0&632 rFkk Le-p-] 0; o- dk-] i0&531A
401- vijkd] 1-84] i0&108 rFkk dYyud] 9-75A
402- on0; kl Lefr] 2-52(dR; -0; o-dk-] i0&632 rFkk Le-p-] 0; o- dk-] i0&532A
403- jktrjfx.kh] 6-14&26A
404- __Xon] 1-126-7A
405- vFkobn] 9-5-18A
406- cgnkj .; dki fu'kn} 3-6-8A
407- ogh(3-4-3A
408- jkek; .k 2-20-15(4-16-12A
409- ogh(5-19-48A
410- egkHkkj r(3-305-20A
411- i kf.kfu v'Vk/; k; h(6-2-46A
412- : nk; .kkonku] i0&470A
413- dk0; ehelá k] i0&53A

- 414- xkFkkl Ir"krh] 1-87] 90A
- 415- l R; dŕrqfo | kydkj % i kphu Hkkjr dk /kkfez] l kelftd vks vkfFkd
bfrgkl] i 0&211A
- 416- ,-, l - vYrdj %, tpsku bu , f" k; ŖV bf.M; k] i 0 335&36A
- 417- xkFkkl Ir"krh] "ykd 1187A
- 418- jkt"ks[kj % l ŖDr eŖrkoyh(vks>k %e/; dkyhu Hkkjrh; l ŖŖfr] i 0&52A
- 419- f=i kBh ykyth(jkt"ks[kj dkyhu Hkkjr(i 'B 450&53 fo"ksk i Buh; A
- 420- dkel #] 3-13-(3-20A
- 421- dFkkl fjRI kxj] 17-4-26A
- 422- g'kŖfjr Ŗkkel dk vxsth vupkn½ i 0&121A
- 423- fiz nf"kd] i Eke vda
- 424- i Fohjktfot;] "ykd&18A
- 425- dijeatjh] 3-14&39A
- 426- f=i kBh ykyth] i ŖkŖkr] i 0&453]
- 427- uSk/kŖfjr] 6-108A
- 428- foŖekdnŖfjr] 18-6A
- 429- dkel #] 1-31-16A
- 430- g'kŖfjr] 4 mPNekl] i 0&233A
- 431- fiz nf"kd] 1-11A
- 432- dFkkl fjRI kxj] 95-92A
- 433- eRL; i ġk.k] 82-29A
- 434- eRL; i ġk.k] 131-9A
- 435- g'kŖfjr] 4 mPNekl] i 0&233A
- 436- fo'.kġġk.k] 5-32-22A
- 437- uol kgl kdŖfjr] 4-59A
- 438- f=i kBh ykyth(i ŖkŖkr] i 0&453A
- 439- okl ŖŖ"kj.k vxoky % i kf.kuh dkyhu Hkkjr] i 0&281A
- 440- g'kŖfjr] 2 mPNekl] i 0&72A
- 441- g'kġ ukxkulln] 1-16A
- 442- cġk.Miġk.k] 3-2-28A
- 443- ok; ġġk.k] 72-13-15(cġk.Miġk.k] 3-10-15&16A
- 444- fo'.kġġk.k] 3-10-19A
- 445- ok; ġġk.k] 107-5&6A

- 446- vYrdj ,0 ,l0 %ikphu Hkkjrh; f"k{k.k i) fr] i0&11A
- 447- uol kgl kdpfjr] 4-59] i0&63A
- 448- dfuake %Dokbl vkQ eMhoy bf.M; kj i0&45A
- 449- oh0 fLeFk %dV/ykx vkQ n Dokbl bu bf.M; k E; frt; e] dydYkk] Hkkx 1@3] i0&270A
- 450- dfuake %Dokbl vkQ eMhoy bf.M; kj i0&49] lyV 6&10A
- 451- fo'.kqj.k.k] 5-23-11A
- 452- jktrjfx.kh] 7-905&909A
- 453- gæplæ jk; pkSkjh %iksyfVdy fgLVh vkQ , ækV bf.M; kj i0&276A
- 454- g'kpfjr] i9&269A
- 455- g'k'fiz nf"kd k 1] i0&23A
- 456- ogh(3] i0&77A
- 457- ukxkulln 1] i0&33A
- 458- ogh(1] i0 29&31A
- 459- jRukoyh 1] i0&21A
- 460- eskkrfFk] dYyd] 2-67(ferk{kj] 1-15A
- 461- vYrdj %ikphu Hkkjrh; "kkl u i) fr] i0&161A
- 462- ogh(i0&41A
- 463- Lefrpflædk] i0&41A
- 464- l ldkj i dk"kl] i0 402&403A
t; "kdj feJ %ikphu Hkkj r dk l kekftd bfrgkl] i0&347A
- 465- ukjn] 13-30] i0&197A
- 466- eskkrfFk] 2-49A
- 467- ekyrhek/koe} iEke vrd] i0&22A
- 468- iFohjktjkl k 43-17(; "kflryd pEiw%vk"okl 7] i0&338A
- 469- feJ t; "kdj %iokhAkr] i0 393&394A
- 470- eupefr] 8-4-16A
- 471- ekrj%iHkkxkuud kjsk Hkkxgkfj'; %A vuwk ngrj"pA
& fo'.kqj.k.k] 18-34A
T; sBk; kskf/kdks nş %dfu'Bk; ki j%Ler%A
l ekakHkt% "kskk L; j i r k Hkfxuh rFkAA
& ukjn] Le-] 13-13
- 472- ; k rL; ngrk rL; k%fi ; ks "kks Hkj .ks er%A

- vkl ldkjaHktjark% i jrks fchK; klfr%AA
&ogh] 13-27A
- 473- vl LÑrkLrq l ldk; kZ HkkrfHk% i dZ lÑrSA
HkfxU; "p futknākkīRok"ka rqrgh; deAA
& ; kK-Le-] 2-124
- 474- ; fn l ldkji ; klrefi fir/kuaukflr rnk i e l eHkfxrδ nigr.kkeA
&ohjfe=kn;] iO&542A
- 475- vfo | ekus fi =Fkš Lokākknō R; ok i q%
vo"; dk; k% l ldkjk HkkrfHk% i dZ lÑrSA
&ukjn] Le-] 13-34A
- 476- rLekRI ldkjki ; əæ0; L; δ nkuek=afoo{kreA
& ohjfe=kn;] iO&542A
- 477- LoH; ks jkē; Lrq dU; k; % in | Hkkrj% i FkdA
LokRLoknākkPprHkka i frrk% LegjfnRI o%AA & euq Le-] 9-118(
vl lÑrkLrq l ldk; kZ HkkrfHk% i dZ lÑrSA
HkfxU; "p futknākkn~nRokākrqrgh; deAA& ; kK- Le-] 2-124
- 478- LoH; ks "kH; Lrq dU; kH; % i nql Hkkr : % i FkdA
LokRLoknākkPprHkka i frrk%L; gjfnRI o%AA& euqLe-] 9-118
- 479- l ldkjkfkZefr , oan | Hkkr dYyd] euq Le-] 9-118
u p futknākk~nRokākrqrgh; dfefr rgh; kākfoonk; k
l ldkjek=ki ; kfx æ0; anRofr 0; k[; kua ; əa euq opau
fojkkkrA& foKkušoj] ; kKoY; -] 2-214
- 480- foKkušoj] ; kKoY; -] 2-135
- 481- foKkušoj] ; kKoY; -] 2-214
- 482- dU; kH; ks i eH; "p -----A ----- ukjk; .k] euq 9-118
- 483- ; kKoY; -] 2-135
- 484- ulnu] euq 9-118
- 485- euq 9-192
- 486- ogh(9-192
- 487- ekrtigrj% "kske.kkYkH; __rto; %A& ; kKoYD;] 2-117
- 488- foKkušoj] ; kKoY; -] 2-117A
- 489- vuukkr/kua l eÑRokxgh; % Å<kuk ekr/kuaHk=k prfkkxks nš %
& dYyd] 9-192A

- 490- r= ph<ku<kl eokesu< xg.kkfrA & foKkušoj] ; kKoYD;] 2-135] 136A
- 491- foKkušoj] ; kKoY; -] 2-135] 136A
- 492- vijkd] ; kKoYD;] 2-135] 136A
- 493- ; kKoYD;] 2-135] 136A
- 494- fo"o: i] ; kKoYD;] 2-135] 136A
- 495- foKkušoj] ; kKoYD;] 2-135] 136A
- 496- dŷyd] euq 9-193A
- 497- ogh(euq 9-131A
- 498- ; kKoYD;] 2-140A
- 499- foKkušoj] ; kKoY; -] 2-140A
- 500- ; kKoYD;] 3-297A
- 501- ogh(3-297A
- 502- fo"o: i ¼ kKoYD;] 2-140½ eskfrfFk] dŷyd] ukjk; .k ½euq 9-130½A
- 503- rLeknHkrZjPN; k Hkk; kž k vfi æ0; foHkkxkkkoR; du LoPN; kA
foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-52½ fo"o: i ¼ kKoYD;] 2-219½A
- 504- foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-49½ eskfrfFk ½euq 8-416½A
- 505- jk?ko&ullnu] ½euq 8-416½A
- 506- i frrkukesk , oafof/k%L=h.kka i dŷfrf%A & foKkušoj ¼ kKoYD;] 3-296½
dŷyd ½euq 11-188½
- 507- foKkušoj ¼ kKoYD;] 1-72½
; Ÿkq xg k% f" k' ; s fi r% i %s nEi R; k% Lokfeer; ; k% fojkks rq feFLrs
oka0; ogkjks u fl) ; fr rnfi vR; r 0; ogkj fu'kš k i jau HkofrA
; fn nŷkZKR; frj dsk L=h/kua0; ; hŃR; fof/keku /kŸsi ; kPpekus u nnkfr
rFk nā R; kfj' ; r , oa0; ogkj%A & foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-32½
- 508- j{kflr LFkfojs i %k -----A & euq 9-3(; kKoYD;] 1-85A
- 509- vfo | eku ed; i %L; i Ruh nŷgrjgrL; p fi rk /kua xgh; krA
dŷyd ½euq 9-185½ LoHkkZL; gki =L; Hkkrxkfe æ0; arnHkkos fi rjks
gjækrkaT; sBk ok i RuhA & foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-135½
- 510- euq 9-185] 186&189A
- 511- rLekn~ i %L; Lo; kZL; foHkäl; kl d f'Vuka /kua i fj .khrk L=h l a rk
l dyed xg.kkrtfrfLFkreA & foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-135&136½
rLeknfl=; ks fufjflæ; k"p---- vijkdZ foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-
135&136½

- 512- xkS/k-l w] 3-10-19] i0&280(fo'.k] 17-4(; kKoYD;] 2-135] 8A
- 513- ; kKoYD; Lefr % fon n deVht vkQ ferk{kjk ckbz foKk-] ft- 2] pr{kz Hkkx] i0 1067&68A
- 514- ogh] i0 1066&67A
- 515- ogh] i0&1069A
- 516- Le:p-] 0; o-dk-] i0&633A
- 517- Le:p-] 0; o-dk-] i0&631A
- 518- ; kK-Lefr fonn-] i0&638A
- 519- dYyd] 9-187A
- 520- ogh] 9-187A
- 521- ; kK-Lefr fonn-] i0&1080A
- 522- ogh] i0&1080A
- 523- ogh] i0 1081] 1087A
- 524- ogh] i0 1069&70 rFkk Le:p-] 0; o-dk-] i0&641A
- 525- ogh] i0 1075&76(vijkd] 2-135&36 rFkk Le:p-] 0; o-dk-] i0&641A
- 526- Le:p-] 0; o-dk-] i0&641A
- 527- ; kK-Lefr fonn-] i0&1081A
- 528- , -ds etenkj %pkyD; kt vkQ xqjkr] i0 334&6A
- 529- fgLVh vkQ cakj] ft- 1] i0&610A
- 530- ; kK-Lefr fonn-] i0&1088(vijkd] 2-135*6] i0 643&44(Le:p-] 0; o-dk-] i0&645(dYyd] 9-188] 187A
- 531- Le:p-] 0; o-dk-] i0 645&6A
- 532- ekjkt ijkt;] vd 4 rFkk 5(f="k-iq ni oka io] xDFk dh iLrkouk] i0&59A
- 533- ,fi-b-] ft- 5] i0&28(vYrdj% jk'VdWkt ,.M nsj VkbEI] i0 340&41A
- 534- ,fi-b-] ft- 3] i0&216(vYrdj% jk'VdWkt ,.M nsj VkbEI] i0 342A
- 535- ifriky HkkfV; k %n ijekjkt] i0&287A
- 536- n"kJFk "kekZ %pkjku lekv iFohjkt rrrh; vkj mudk ; q] i0&294A
- 537- fo'.k] 17-43A
- 538- ; kK-] 2-135&36A
- 539- vYc: uht bf.M; k] ft- 2] i0&146A

- 540- nk; Hkkx] [k.M&13A
- 541- ferk{kj k] ; kK-] i 0&136A
- 542- vrs Ueskkfrf; uk i Ruh ukek kHkkfxRoafuf'k) eþarnt e) eA
&eskkfrfFk 1/2euq] 9-187½ ullnuk] jkeplæ 1/2euq] 9-185½
- 543- ; kKoYD;] 2-134A
- 544- foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-135&136½ fo"o: i ¼ kKoYD;] 2-119½ xkfe
½28-21&23½ fo"o: i ¼ kKoYD;] 2-140½A
- 545- dlynd 1/2euq] 9-187½A
- 546- l j gsjh eu%vyhZ fgLVh vKND bLVhV; WKUI] i 0 321&324A
- 547- v/; Xue/; kokgfuda nYka p i hfrdef.kA
Hkkrekrfi ri klra 'kMfo/ka L=h/kuaLereAA & euqefr] 9-194
- 548- vLok/ks ap ; nnyka i R; ki hrsu pð ; rA
i R; kS thofr oYkk; k% iztk; kLr) uaHkorAA& euqefr] 9-195
- 549- fi rekri frHkkrnYk e/; XU; q kxæeA
vkf/konfudk | ap L=h/kua i fj dhfrreAA
& ; kKoYD;] 2-143&144A
- 550- fo'.kj 17-38(ukjn] euq] 13-8A
- 551- ; kKoYD;] 2-143A
- 552- ferk{kj k] ; kKoYD;] 2-143A
- 553- "kyda ; nxyhRok dU; k nh; rA & ferk{kj k] ; kKoYD;] 2-144
- 554- ferk{kj k] ; kKoYD;] 2-143] euqefr] 9-195A
- 555- m<; k dU; ; k ok-fi i R; %fi rXgsfi okA
Hkkre% l dk"kk~fi =koka yC/k l kskf; daLereAA
& ogLifr] 26-29-
- 556- ; kKoYD;] 2-115&123A
- 557- ekrtqrq; ks da ; RL; kRdekj Hkkx , o l %A
nksg= , o p gjni eL; kf[kya/kueAA& euqefr] 9-131
- 558- v=kP; rs i kj ræ; kfhk/kkuerr~v l R; kkkrukk; ka
u fL=fhk% LokrU=; sk ; = Doap) uafofu; ksä0; eA
& eskkfrfFk 1/2euq] 8-416½
- 559- vijkdZ ¼ kKoYD;] 2-46½A
- 560- L; ksj rqi klrs Lokft rs fi =kfn i klrs p i e kfn i jrU=; eðA
& foKkušoj ¼ kKoYD;] 2-113½

- 561- nŕkzks/kezk; ž p 0; k/kks l i frjks/kdA
xghraL=h/kuaHkrkz u fL=; snkręžfrAA & ; kKoYD;] 2-147
- 562- u L=h ifrięÑreA & ; kKoYD;] 2-46(
u L=hÑra ifriękAA & fo'.kŕ 7-29&30
- 563- euęefr] 8-29(ferk{kj k] ; kKoYD;] 2-147
- 564- L=h/kuanŕgrg.kke inŕkk uke ifrf'Brkuka pA
Hkfxuh "kŕda l kn; kZ.kkewoz Hkkrę i wŕ pŕdA & xks'e] 29&22
- 565- euęefr] 9-131A
- 566- tull; ka l ŕLFkrk; ka rq l ea l oŕ l gknj kAA
HktjUekr`da fjDFka HkfxU; "p l ukHk; AA
; kLrkl kaL; ŕŕgrjLrkl kefi ; FkkgrAA
ekrke°; k /kukfRdŕpRi nŕ a i hfr i wŕleAA& euęefr(9-192&193
- 568- euęefr] 9-195A
- 568- ckãnk'kzku/koŕ kt ki R; skq; | l A
viztk; kerhrk; ka Hkrjŕ rfn'; rAA & euęefr] 9-196
- 569- ; RoL; k%L; k) uanŕka fookgsokl jkfn'kA
viztk; kerhrk; ka ekrkfi =kŕrfn'; rAA & euęefr] 9-197
- 570- fL=; ka rq; nHkof) rafi =k nŕka dFkpuA
ckã.kuh rnAkJŕdu; k rni R; L; ok HkosAA & euęefr] 9-198
- 571- ukjn] euŕj 13-2A