

Original Research Article

i ; kbj.k l j{k.k} {kj.k} ekuo vf/kdkj , oal kekftd tkx: drk

I qhrk dVkfj ; k]

i l/ ; ki d] l ekt 'kkL=] 'kkl dh; xhrlat'yh dU; k LukrdlRrj 'Lo'kkl hz egkfo |ky;] Hkiki ky 'e-i-zh' 462038] e/; insk] Hkjr

Abstract

i ; kbj.k dk l j{k.k} djuk gekj ekfyd l j drd; gA i ; kbj.k dls l jf{kr djdsgh ge thou dls lgt vlg l n'j cuk l drsgA i ; kbj.k dk tkx: drk dk l j{k.k} djdsml sl jf{kr djuk ekuoh; drd; gS ftl ds iz kl l sgea viuk thou lgt cukuk pkfg; A vkt gea t: jr gSfd vius vkt ikl gekjs i ; kbj.k dk l j{k.k} dj rFkk n'j ka dls i s'jr d'ja ge l c rHh vius vf/kdkj ka dk l j{k.k} dj l d'ka
I d's: 'kkl hz oml' %ekuo vf/kdkj] vls] ksd d' Økflr] Hne.M'ydj.k] fut h vftd; oLFkk] i f; ; kst uk; j i ; kbj.k l j{k.k} fof/k l j{k.k}

*Address for Correspondence:

I qhrk dVkfj ; k] i l/ ; ki d] l ekt 'kkL=] 'kkl dh; xhrlat'yh dU; k LukrdlRrj 'Lo'kkl hz egkfo |ky;] Hkiki ky 'e-i-zh' 462038] e/; insk] Hkjr

Access this article online	
Quick Response Code:	Website: www.statperson.com
	Accessed Date: 26 March 2018

ekuo i ; kbj.k l Eeyu LohMu 'LVkdgkæ½ 'kgj ea 5 tu l s 19 tu] 1972 rd g'ka Jh p.Mhi d kn HkVV us fpi dls vknkyu ds ek/; e l s o'kka ds l j{k.k} g'q mRrjk[k.M ea l kFkd iz kl fd; s gA vkt l Hh ukxfjd mlga; kn d'rs gA Hkjr ea geskk i ; kbj.k dh d'Yi uk Hkjr h; l d'fr ea l n'j id'fr l s dh x; h gA gekj h l d'fr ea i k'vdky l s yd'j l k; a rd fofHMu : i ka ea i ; kbj.k dh Lr'fr dh x; h gA on] l j{k.k} mi fu'kn]-__xon vkn ea i ; kbj.k dls vR; f/kd egro fn; k x; k gA Hkjr ea i k'phu dky l s gh i R; d 0; fDr dk /ke l id'fr dk l j{k.k} vlg ml dh i n'k djuk Fkka __'k; ka us ou fouk'k vlg i M'ka ds d'kVus ds fo:) prkouh nh Fkka mudk fopkj Fk fd bl l s o'k'kz de g'schA o'snd dky ea Hh d'N Hkfo"; nj l s bl l e'ak ea igys l s gh l tx Fkka mlga f'p'rk Fh fd y'x vius fD; kdyi ka }k'k id'fr dls {kr uk i g'p'k, rFkk i Foh t's fd gj id'kj ds i n'k'z l s Hkij i j ml s {kr x'Lr djds ml ds mi g'jka l s o'pr uk g's tk, A egku f'p'rd pk.kD; us rks i ; kbj.k dh l j{k.k} , oal k'fj l Fk'rd l ar'yu d's cuk, j [kus dh n'V l s bl ds l e'ak ea ogn fu; e cuk, A bl ea ml g'kaus ou l i fr; ka r'Fk H'kie ds l j{k.k} l e'ak v'p'kj l i g'rvka ds l k'F&l k'F i 'k'v'ka ds i fr Ø'j 0; ogkj d's Hh of't'z fd; ka i M'+ i k's d'kVus d's iki dk; Z l e>k gA bl id'kj Hkjr ea i k'phu dky l s gh vu'd j'fr; ka r'Fk i Fk, a i p'fyr j'gh g's t's fd i ; kbj.k ds l j{k.k} r'Fk id'fr o ekuo t'kr ds e/; i k'fj l Fk'rd l ar'yu cuk, j [kus ea l gk; d j'g gA l k'F gh l k'F bl g'kaus ekuo ds v'ar'jd i d'fr d's i s'jr Hh fd; k gS fd os i k'f'rd i n'k'ka d's i k'f'rd n'k'v'ka ea j'gus nA bl h d'k'k 0; fDr ; g t'urk Fk fd ml dk drd; i ; kbj.k dk l j{k.k} djuk gS vlg rnkud'kj og dk; Z d'jr k Fk] fdUr'gekuo dh fodkl ; k=k d's; fn n'ka d's rnyrs i f'osk ea ekuo o id'fr ds l e'ak ea cnyko n'kus d's feyrk j'g gA id'fr d's chp f'p'akt h l s v'f'nekuo vlg v'f'nekuo l s v'k'f'ud ekuo dh fodkl ; k=k d's n'ka r's k'r g'sk fd v'kn ekuo us id'fr ds chp j'gdj i k'f'rd l k's k'ka d's viuh l ex' vko'; drk'v'ka dh i fr'z dk , d ek= l k'ku ekuk Fkka ogha v'f'nekuo l s v'k'f'ud ekuo ds : i ea fodkl ds j'k'rs ea eult; dk l Ei d'z i f'jok fo k'ku l s g'v'k] r'hh l s bl h eult; us viuh v'fr vko'; drk'v'ka dh i fr'z ds fy, id'fr ds L=ka dk n'g'u 'k'sk dk djuk i k'j'k fd; k vlg ; gka l s 'k'q g'p'z eult; dh id'fr ds fo:) ; k=ka ; k'sk d'p'kj 'kek'z us viuh i l'rd i ; kbj.k ekuo l d' k'ku vlg fodkl ea fy [k gS fd t'c l seult; us i Foh i j'guk i k'j'k fd; k gS r'cl s yd'j vkt rd f'HMU l Fk'ka i j eult; vlg i ; kbj.k ds l e'ak cnyrs j'g gA v'f'nekuo i ; kbj.k d's gh i H'koh e'urk Fkka ml l e; ml ds ikl i ; kbj.k dh ck'v'ka d's n'j d'jus ds fy, mi d'j.k Hh ugha Fkka ml s i ; kbj.k ds vu'p'ay cuuk i M'k] t'c eult; us i r'Fk'ka vlg /k'v'ka l s mi d'j.k Hh ugha cuk; s Fkka ml s i ; kbj.k i j ml ds i H'ko dk vu'k'ko fd; k t'kus y'x'ka bul s og i M'ka d's d'kVus ea l e'f'z g's x; ka bruk g'kus i j Hh i ; kbj.k i j ml dk i H'ko ux.; gh Fkka

INTRODUCTION

gekjs l io/ku ea g' 0; fDr d's ekfyd vf/kdkj i k'r g' y'fdu vf/kdkj r'hh feyrs g' t'c ge drd; ka dk l gh <x l s fuogu d'ja vr% ukxfjd ka d's vius drd; fuHk'us d i fr tkx: d j'guk pkfg; A l ekt ea N'k's & N'k's l e'gha v'cl'j x'j'k d's cukdj c'p'p'k e'f'gy'v'ka v'lg o) tu i j f'ga k j'klus ds l k'f'kd iz kl djuk g'ka' ; fn i q 'k fl=; ka dk m'f'p' l Eeku dj muds l k'F 'k'sk.k uk d'jus dk drd; fuHk, a s r's e'f'gy'v'ka ds l k'F v'j'k'ka ea deh g'schA ge l Hh l h;] l k'k'f'j'r ukxfjd dk drd; , oaf't'een'j'h fuHk, a r's ge l Hh ds vf/kdkj l j'f{kr j'g'ka d'k] [k'kus ds cky J'fed d's e't'n'j'h l s e'p'r d'jokus, oaf'gy'v'ka ds 'k'sk.k j'klus ds iz kl n'sk ds l kekftd l a'bu'ka dh e'gr H'f'edk g'k'r gA ; s l a'bu' Lo; a l o' h l k'Fk, a viuh H'f'edk d's l n'c+d'j vge ; k'snku ns l drsgA ekuo vf/kdkj vk; k'x fd l h Hh r'jg ds 'k'sk.k , oal ekuo vf/kdkj ka ds guu i j l k'k'k; v'konu i k'r d'j dk; b'gh d'jr gA fofHMu e'ky'ka ea l k'ku yd'j i j'h t'k'p'&i M'f'ky ds c'n i H'koh vu'k'ka k, a d'jr k g' y'fdu mudk m'f'p' i'kyu ugha g's i k'r'ka , d h fl'Fkr ea v'ko'; d gSfd ekuo vf/kdkj vk; k'x d's y'kd v'ny'r'ka dh H'k'ar l n'c+cuk; k t'koA p'rd l t'k l p'uk l e'ak l el; k ; g v'krh gS fd U; k'f; d i fD; k y'ech g'k'r g' ftl d'k'j.k og Hh vU; U; k'f; d e'ky'ka dh r'jg d'ku'uh my>ula ea v'Vd t'krh gA , d s ea ekuo vf/kdkj vk; k'x d's vf/kdkj n'us , oal vlg l n'c+cuk g'q j'kb'v' i k'v'k'ku , DV] 1993 vlg y'x'y l fol v'Fk's j'Vh , DV t's d'ku'uh i fD; k ds r'gr l p'f'yr g' mu n'ku'ka d's l e'k; k'f'r d'j ekuo vf/kdkj vk; k'x d's vlg l n'c+fd; k t'k l drk gA i ; kbj.k l j{k.k} l s l e'ak'kr fo'o l r'j i j l Ei l u l e'ak l Eeyu vlg l Ei l n'r v'lr'j'z'v'h; v'f'k'l e; r'Fk l a'p'r j'k'V' dh vU; dk; b'k'g; ka ea ¼½ ekuo i ; kbj.k l V'kdgkæ l Eeyu 1972] v'k'st'ku i j'r l j{k.k} fo; uk v'f'k'l e; 1985] f'j'r'h; l a'p'r j'k'V' ekuo l Eeyu 'g'g'o'v'v' 1985] l a'p'r j'k'V' i ; kbj.k fodkl l Eeyu ¼ f'oh l Eeyu ½ 1989 'k'f'ey gA i ; kbj.k l j{k.k} g'q

vks] kxd Økflur us rls fo'o dk ifjn'; gh cnj fn; kA bl l s feyh ; k=d 'kDr] ok'i batu rFk e'khuks ds vfo'dkj /kkrq/ka ds vf/kdkf/kd iz lxx vkfn l seut; ea ifjorZ djus ds vol j feyus yxs vls ; gla l sog viuh vko'; drk vka ds vuq kj i ; kbj.k dks cnjus dk , d l fØ; dkjd cu x; k vls cl 'kq gks x; h i ; kbj.k fouk'k dh yhykA tS & rS seut; fodkl vls miHksx ds iFk ij c<rk x; kA ufrdrk vls fo/kku fuekzk ds fl) kar cnys x, A rdudh Kku us ntu; k dh l hek dls l hfer dj fn; kA eut; l snj dj fn; kA ekuo us viuh LokfZl ykyr k ds o'kHkur gksdj ouka dls l j fkr djus ds ctk; mudk åkl fd; k gS tks xjhka ds thou ydMh 0; ol k; l s pyrs FkA vkt mlgaou ea ?k] us o ydMh dKvus dh eukgh l smudh jstch&jkVh i Hkfor gq h gA gjh ydMh dKvuk iwkr; k oftr gA i ; kbj.k l j fkr dk eq; mnas; ekuo i ; kbj.k l j fkr , oa l fkr gsrq vlrjkZVh; l kFk vka rFk jkT; ka ds fy; sfn'kk&funz k rS kj djuk FkA bl l Eesy eal19 nska dk , d iFoh l Eesy l sl a pr jk'V' i ; kbj.k dk; Øe dks tle fn; kA i ; kbj.k dks nfr dj fn; kA eut; us Hk vius dks mPprk ds vkl u ij fcbkdj viuh vyndkj d efrk dks vks+j [kA bu l c i "Bhne; ka ea ; fn l okZ/kd mrijd ; oa m) syr fdl h dls fd; k gS rls og gS ekuokf/kdkjA orzku le ; ea fo'o ea ykdfz gsrh Hne.Myhaj.k dh i fØ; k] tgka , d vls iwkr : i l s cktj mnkjhdj.k] futh vFØ; oLFk ds xqkxku ij vk/kfjd gS ogha ml jh vls bl ds l c l s udkj kRed i Hko ekuokf/kdkj ij i Mh gA , srgf l d i "Bhne nka rls i ; kbj.k o ekuo dk ?k'v" B l cdk jgk gS fdUr orzku ifji; ea Hne.Myhaj.k dh i fØ; k ds pyrs ikdrd l d k/ku dh l fpr vls l keqf; d vf/kdkj nkska gh i frLi) l ds f'kdj gA Qyr% bul s ekuokf/kdkj dk mYy?ku gks jgk gA v/ ; u l s ; g ckr l keus vk jgh gS fd fodkl 'khy nska ij dtz dk c< gS vls bl dtz dks ptkus ds fy; s ; s ns k ikdrd l d k/ku ds futhdj.k dh uhr l s i ; kbj.k {kfrxLr gks jgk gS ou l ekr gsjgs gA ry vls [kfutka dh [kst l s ikdrd l rgyu fcm+ jgk gA ty inifr vls tehu uV gks jgh gA Hne.Myhaj.k ds bl nkj ea fo'o l ekt dk ; fn vkyu fd; k tk; s rls djhc , d vjc 15 djkm+ ylxka ds ikl ihus ds fy, i ; klr o LoPN i kuh ugha gA l jdkj vls cggk'Vh; dEifu; ka }kj k [kfutka ds valk/kq nkgu l s Hh i ; kbj.k {kfrxLr gks jgk gA , d vls Xyky okfak ds fy, mRrjnk; h fodl r jk'V' ds [kfut bl u dk vk/ks l s vf/kd fgl l mi ; kx dj yrs gS ogha ml jh vls viuk vLrRo cuk , j [kus ds fy, xjhc ylx vius nyr l d k/ku dks t: jr l s T; knk mi ; kx djus ij etcj gks tks gA vkt ; g Lohdkj djus ea dks l d l xpr ugha gS fd varjkZVh; l ekt l fkr ka dh yk jkgh , oa fufgr Lokfka ds dkj.k fo'o ea tks xjhch] Hk fkejh i uih gS ml us ekuokf/kdkj ka dh l eLr ?kks. k/vka dks vFkzhu cuk fn; k gA fo'o Lrj ij tyok; q ds cnjko] mri knu l eL; kva vkfn us Hh ekuokf/kdkj ka dks i Hkfor fd; kA tyok; q ifjorZ l s l fks vls rØku dk vl j l d kj ds detkj oxz ij gh i M+ jgk gA ml ds thou; ki u ds vf/kdkj i Hkfor gsjgs gA ikdrd l d k/ku ka dh rgyu ea ekuo dh fujarj c<fH l f; k l s Hkfo' , d xHh j l eL; k dh rjQ vxj j gsrk tk jgk gA yxkrkj c<fH tul f; k ml h ds vuq i j vko' ; drk vka , oa o'kz ds vfuf'prk us ufn; ka ds ty dks ?kj l s fudyus okys inifr ty dh /kjk ea T; knk cy fn; k gS ft l l s , d

l Øe.k dh fLFkr i ñk gks x; h gA bl ds fy, cMh&cMh ty fo l r ij; kst uk, a , oa vks] kxdhdj.k Hh ftEenkj gA Hkjr ea oukPNnfr {s= 20 ifr'kr gS tcd vkn'kz fLFkr 33 ifr'kr ik; h x; h gA voBk ydMh dVkbz [knkuka ds iVv] pjukbz dh Hne] vfrØe.k bl ds fy; smRrjnk; h gA ; g l Eiwkr fLFkr i ; kbj.k tyki fr] LoPNrk] 'kq ok; q , oa ekuokf/kdkj ka dh 0; fDrx Lorak dks mtkxj djrs gA l kFk gh i ; kbj.k i nkk.k dks jkclus , oa ml ds l j fkr , oa l o/ku gsrq fo'o ekuokf/kdkj dh d; k gA i ; kbj.k , oa ekuokf/kdkj l j fkr gsrq vkt uk døy jk'Vh;] cYd varjkZVh; Lrj ij 0; kid iz kl fd; s tk jgs gA bl h fopk/kjk ds pyrs dhnz o jkT; l jdkj ea i ; kbj.k i cdku v/ ; ; u dks i k B; Øe ea vfuok; Zfo'k; ds : i ea 'kfe y dj fn; k x; k gA vr% vkt vko' ; drk bl ckr dh gS fd ge l c ty] tehu gekl i kks o ijs i ; kbj.k ds ifr vius u dk Hko j [k] r Hh ge l c viuk vls vius vf/kdkj ka dk l j fkr dk l dca i ; kbj.k l j fkr ds ifr pruk eut; ds eu ea izdr ds ifr l j; o fu" Bk dh Hkhouk i ñk djuk gh i ; kbj.k l j fkr dk l c l s l k fkd mik; gA i ; kbj.k l j fkr (k.k vf/kfu; e] 1986] ok; q i nkk.k , oa l j fkr (k.k vf/kfu; e] 1991] ou l j fkr (k.k vf/kfu; e] 1980 , oa ol; i k. h l j fkr (k.k vf/kfu; e] 1972 Hh i ; kbj.k l j fkr (k.k gsrq i Hko' khy gA fujarj c<+ jgs i ; kbj.k vl rgyu ds dkj.k dnrjukFk %c<+ ky e.My% ea ck-} Jhuxj %tEew, oa d' ehj % ea ck<+ , oa gky gh ea us ky ea Hkoi Ei vk; k Fk ft l ea vikj /ku&tu dh gku gq h gA ylxka ds ?kj cg x; s ; k < d x; s rFk ifjokj fo [k. Mr gks pds gA fdl h&fd l h ifjokj ea døy Hk B&c fgu ; k cPps 'kks jgs gS , d sea LFkkuh; i Zkkl u] Lo; a l o h l a Bu , oa l ekt dk nkf; Ro Hh c< k gA , d s cPpa dk Hk j.k&i ksk.k] f'k k , oa jgus dk LFku mi yC/ k djkus dk i k fkd nkf; Ro l ekt o l jdkj dk curk gS ekuo vf/kdkj vk; kx Hh pks rls l kku yclj , d s cPpa dks vkfkd l gk; rk gsrq l jdkj dks vuq ka k dj l g; kx i nku dj l drk gA bl Hk'k.k =kl fn; ka ea vke uxfj dka }kj Hh vkfkd l gk; rk i nku dh x; h gS tks l kekt d tkx; drk dk irhd gA l kekt d i k fLFkr dh vls ekuo ifjLFkr dh dks , d l H; rk ds : i ea fodl r djus ds LFku ij "Hkdr dokh fodkl ^ dks iwkr egro] 'kl u dh ; kst ukvka ea fn; k x; kA l a pr jk'V' i ; kbj.k dk; Øe %UNEP% dh LFki uk ujkch ea gq hA

l aHx fK

- 1- xhrk oh ds %987% dks VY; tujf l l i wbl fnYyh i "B 150&152
- 2- 'keq ; ksd kdpkj %2004% i ; kbj.k ekuo l d k/ku vls fodkl] lokbaj i fcy'kj t; i j i "B 07&08
- 3- MNW oek] v fcdki d kn %2008% NRRh l x<+ ea ekuokf/kdkj i "B 130
- 4- 'tuy vnd , f'k; k QWj MelØh h bu MøyieV] vDVej&fnl Eej %2008% i "B 543
- 5- il dVoi bu , uok; jueVY LVMht] vuHk dks'kd , oa l h i h dks'kd] U; w, t bWjus kuy %k-½ fyfeVM] i fcy'kl] ubz fnYyh i "B 203&205 %2004%
- 6- i ; kbj.k ds uohu fkr t , oa mri lu l eL; k, a NHEDP&2006] us kuy l feulj vk; kst d 'kl dh; xhrk fcy dWyst] Hki ky 3 , oa 4 Qojh] 2006

Source of Support: None Declared
Conflict of Interest: None Declared