

**lwkj jyos  
y[kuÅ emy**

LV\$ku l pkyu fu; ekoyh l @&, y0t0, u0@279

LV\$ku l pkyu fu; e tkjh gkus dh frfFk  
LV\$ku l pkyu fu; e ykxw gkus dh frfFk

**y{ehi j dsLV\$ku l pkyu fu; e  
cmh ykbu**

- fVli .lh %i)** fnukd **25-05-2003** l s ykxw LV\$ku l pkyu fu; e l @279 dks fujLr dj fuEufyf[kr l akk/kr LV\$ku l pkyu fu; e }kjk iLFkkr fd; k tkrk gSA
- ii) bl LV\$ku l pkyu fu; e dh , d ifr dk; jr LV\$ku ekLVj@l gk; d LV\$ku ekLVj ds dk; ky; ea l nHkZ ds fy, l n6 mi yC/k jgskh rFkk budk v/; ; u lwkj jyos ij ykxw l k/kj.k , oa l gk; d fu; eka ds l kFk fd; k tk; sk ; g LV\$ku l pkyu fu; e fdl h Hkh #i ea l k/kj.k , oa l gk; d fu; eka dk fdl h Hkh fLFkr ea vfrde.k ugha djrs gA

**1- LV\$ku l pkyu fu; ekj{k %**

efl nb@fu.@xkj [ki j @iwm-jyos ds fl xuy vlrk'ku ; kstuk l ; k , ubz/kj@ , y-ts, u-@, y-vkbzvjk-@, l -vkbzi h-@2007@oh-bzvjk-&tjks@33 l akk\$ku "ch" ij vk/kfjr fu; ekj{k l @ %i efl nb@fuekz k@xkj [ki j @2008%w/kj 0Mh0%@22 fnukd **06-12-08** l yXU g\$ ftl ea bl LV\$ku ds dka/kj fl xuyka vj\$ ykbuka dh l keku; fLFkr n'kkz h x; h g\$ nHkZ/uk vkfn dk fj i k/z djrs l e; o l nHkZ ds l Hkh ekeyka ea bl dk mYys[k djs rFkk bl ea fn; s dka/kj fl xuyka o ykbuka ds uEcj vo'; vdr djaA

**2- LV\$ku dk fooj.k %**

**2-1 l keku; fLFkr %**

y{ehi j LV\$ku lwkj jyos ds vfo|rh; dr xkj [ki j t0 & vkulhuxj t0 & ul\$uola ekxZ ij bdgjh ykbu dk "ch" Jskh dk LV\$ku gSA ; g vkulhuxj t0 LV\$ku l sfd0eh0 20@4 ij fLFkr gA

**2-2 Cykd LV\$ku fdl h Hkh vj\$ vkbzch, p-] vkbzch, l - rFkk mudh njih vj\$ clgjh l kbfMxa%**

**2-2-1 Cykd LV\$ku%**

y{ehi j LV\$ku ul\$uola LV\$ku ds nf{k.k ea 19-64 fd0eh0 dh njih ij , oa vkulhuxj t0 LV\$ku ds mRrj ea 20-89 fd0eh0 dh njih ij fLFkr gSA

**2-2-2 uku Cykd LV\$ku %**

**2-2-2-1 ul\$uola Nj\$ %**

**1/2 Hkxhj Fki j** gkYV bl LV\$ku l s 05-09 fd0eh0 dh njih ij fLFkr gSA

**1/2 ubzkk** gkYV bl LV\$ku l s 09-93 fd0eh0 dh njih ij fLFkr gSA

**1/2 cjola dyla** gkYV bl LV\$ku l s 13-96 fd0eh0 dh njih ij fLFkr gSA

**de'k%i"B 2 ij**

**1Mh0, u0frokjh/2  
ftfl nb@fuekz k  
lwkj jyo@ xkj [ki j  
fnukd**

**1t0oh0oh0, l 0jko/2  
eal nb@y[kuÅ  
lwkj jyo@y[kuÅ  
fnukd**

**1Mh0d0JhokLro/2  
e0ifj0i0@y[kuÅ  
lwkj jyo@y[kuÅ  
fnukd**

2-2-2-2 **vkulhuxj t0 Nlj %**

- 1/2 >keV gkYV bl LVsku l s 06-26 fd0eh0 dh njih ij fLFkr gSA
- 1/2 **ijlhji** gkYV bl LVsku l s 09-11 fd0eh0 dh njih ij fLFkr gSA
- 1/2 **ykd fo|kiB uxj** gkYV bl LVsku l s 13-76 fd0eh0 dh njih ij fLFkr gSA

2-3 **fofHku fn'kvkaeaLVsku dsfdl h Hh vlg Cykd [M I hek %**

<b>0g LFKu tglal s**Cykd [M**'k# gkrk gSA</b>	<b>0g LFKu tglal s**Cykd [M**l ekir gkrk gA</b>
<b>y{ehij &amp; ulsuola</b>	
bl LVsku ds vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 2 l s A	<b>ulsuola</b> LVsku ds Mkmu vfxe iLFkku fl xuy rd A
<b>y{ehij &amp; vkulhuxj t0</b>	
bl LVsku ds Mkmu vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 11 l s A	<b>vkulhuxj t0</b> LVsku ds vi vfxe iLFkku fl xuy rd A

2-4 **<yku] ;fn dkbz gks %**

bl LVsku dh e/; jk l s **ulsuola** dh vlg l ery o 4000 ea 1 dh <ky , oa 1000 ea 1 dh p<kbz o l ery rFk **vkulhuxj t0** dh vlg l ery o 5000 ea 1 dh <ky rFk 6000 ea 1 dh <ky , oa 2000 ea 1 dh <ky dk xfV, UV gA

2-5 **ysvkmV %**

bl LVsku dk ys vkmV 3 ykbuka dk g\$ ftl ea ykbu l [; k 1] 2 , oa 3 jfuax ykbua gA l Hkh jfuax ykbua Vd l fdV/M gA

2-5-1 **1/2 pkywrykbu\$ l pyu dh fn'k vlg l h, l -vlg- eaogu {lerk %**

<b>ykbu l [; k</b>	<b>Li"V LVBMx yEcbZ'ehVj eB 1/2 l 0, l 0 vlg 0 1/2</b>	<b>ogu {lerk 1/2</b>	<b>vH; qDr; W</b>	<b>fo   qhDr vFlOk vfo   qhDr</b>
1	763-00 eh0	33	yii ykbu , oa fuEury ; k=h lys/QkeZ l fo/kk ; qDr gSA	<b>vfo   qhDr</b>
2	715-00 eh0	31	eu ykbu gSA	
3	715-00 eh0	31	yii ykbu gA	

- 1/2 jfuax ykbu l [; k 2 eu ykbu gA
- 1/2 xkfM+ ka fd l h Hkh jfuax ykbu l @ij fd l h Hkh fn'kk ea @l syh@Hksth tk l drh gSA

2-5-2 **x\$ pkywrykbusvlg l h, l 0, y0 eamudh {lerk %**

<b>ykbu l [; k</b>	<b>Li"V LVBMx yEcbZ'ehVj eB 1/2 l 0, l 0 vlg 0 1/2</b>	<b>ogu {lerk 1/2</b>	<b>vH; qDr; W</b>	<b>fo   qhDr vFlOk vfo   qhDr</b>
<b>&amp; dkbZ ugha &amp;</b>				

a **de'k%i"B 3 ij**

**1/2 u0frokjh/2  
ftfl nb@fuekz  
iokRj jyo@ xlg[kij  
fnukd**

**1/2 0oh0h0, l 0jlo/2  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd**

**1/2 d0JhokLro/2  
e0ifj0i0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd**

2-5-3 ysvkmV dh dkbze[; fo'krk %&  
& dkbZ ugha &

2-6 I eikj %

2-6-1 LV'sku I hek ds Hkrj fLFkr I eikj QKVdka dh Jskh JfLFkr ,oa I pkyu dsfy, mRrjnk; h depkfj; ka dk fooj.k fuEu gS %

QKVd I 0	Jskh	fLFkr	I keW; fLFkr	ifjpkYu dsfy, mRrjnk; h depkjh	vUr iK'kr gS; k ugha	I pkj I k/ku	D; k xMh pkfyr pskouh izkyh WtD, OMcyMhD½ miyCk gS
23 VnQd	'I h'	Mkmu 'kIV fl xuy I 0 , I , Pk&32 , oa dkWk I 0 204, ds e/; fd-eh- 20@0&1 ij fLFkr gSA	I Mel ; krk; kr dsfy, [kykA	dk; jr QKVd okyk	gS	dk; jr LV'skuekLVj I s eXuS/ks VsyhQku }kjk I Ec) gA	ughA
24 VnQd	'I h'	vi LVkVj fl xuyks rFkk dkWk I 0 202ch ds e/; fd-eh- 20@12&13 ij fLFkr gSA	I Mel ; krk; kr dsfy, [kykA	dk; jr QKVd okyk	gS	dk; jr LV'skuekLVj I s eXuS/ks VsyhQku }kjk I Ec) gA	ughA

2-6-2 LV'sku I hek ds ckgj fLFkr bl LV'sku I s VsyhQku }kjk tMs I eikj QKVdka dh Jskh JfLFkr ,oa I pkyu dsfy, mRrjnk; h depkfj; ka dk fooj.k fuEu gS %

QKVd I 0	Jskh	fLFkr	I keW; fLFkr	ifjpkYu dsfy, mRrjnk; h depkjh	vUr iK'kr gS; k ugha	I pkj I k/ku	D; k xMh pkfyr pskouh izkyh WtD, 0 MCyMhD½ miyCk gS
20 bA h	fo'kk	y{ehij & vkuhuxj t0 ds e/; fd-eh- 17@10&11 ij fLFkr gSA	I Mel ; krk; kr dsfy, [kykA	dk; jr QKVd okyk	gS	dk; jr LV'skuekLVj I s eXuS/ks VsyhQku }kjk I Ec) gA	ughA

fVli .k% ei kjs ds I pkyu dh lk) fr grqifj'k"V\*\*, \* Hkx 1]2 ,oa 3 n[ka

3 I pkyu dh izkyh v[ I k/ku %

vxy&cxv ds LV'skuka ds e/; \*iWkCykd i)fr\*\* ykxwgA bl LV'sku ij yxk; s x; sCykd mi dj.kka dk izkj fuEuor-gS %

de'k'i"B 4 ij

WtD, uOfrokh½  
ftfl nb@fuekz  
iWkrj jyo@ xj[kij  
fnuad

WtDohDh, I Ojlo½  
eal nb@y[kuA  
iWkrj jyo@y[kuA  
fnuad

WtDdOJhokLro½  
e0ifjoi0@y[kuA  
iWkrj jyo@y[kuA  
fnuad

<b>yxsCykd midj.kkadsizkj</b>	<b>l gdljh@ vl gdljh</b>	<b>ifjpkys dsfy; s mRrjnk; h depljh</b>	<b>pkhh ftl dsikl j[lh tkrh gS</b>	<b>fVli .lh</b>
bl LVsku vls LVsku ekLVj <b>ulkuola</b> ds dk; kzy; ea LFkkfir VsyhQks ; pr bdgjh ykbu Vksdysd Cykd ; ae l kfk ea , fDI y dkmUVj l s l Ec) gA	vl gdljh	dk; jr LVsku ekLVj	dk; jr LVsku ekLVj	&
bl LVsku vls LVsku ekLVj <b>vkulhuxj t0</b> ds dk; kzy; ea LFkkfir VsyhQks ; pr bdgjh ykbu Vksdysd Cykd ; ae l kfk ea , fDI y dkmUVj l s l Ec) gA	vl gdljh	dk; jr LVsku ekLVj	dk; jr LVsku ekLVj	&

**fVli .lk%** dk; jr LVsku ekLVj }kjk ; g l fuf'pr fd; k tk; sx fd ml ds vfrfjDr dkbZ vl; C; fDr mi ; pr fo | r Cykd ; ae dks ifjpkfyr ugha dj jgk gS fo'kSk : i l s l kkl; , oa l gk; d fu; e i qrd dk vl; k; 14 rFkk LVsku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'kV & ^ch dk vuyXud&III ns[ka

**4- fl xuyfz vls vlrikZku izkkyh %**

4-1 ; g LVsku cgd dsh; jachu crh okys fl xuyka l fgr MksEuks Vkbi i sy vlrikZ'kr ekud& III midj.kka l s l q fTtr gA ekVj pkfyr dka/ka , o fl xuyka dks dk; jr LVsku ekLVj ds d{k ea LFkkfir MksEuks i sy ij inRr i qk cVuka ds }kjk ifjpkfyr fd; k tk; sx A LVsku ekLVj@l gk; d LVsku ekLVj }kjk l fuf'pr fd; k tk; sx fd LVsku ds l eLr dyj ykbV@i k t'ku ykbV fl xuy vuojr fnu&jkr l k/kj.k , oa l gk; d fu; e 3-49%2%ch ds vuq kj tyrs jgsa A LVsku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'kV & ^ch dk vuyXud&II ns[ka

- (i) **fl xuy@lobV dks yhoj Qe@dVly i sy@ohMh; @l hVh l h l s l pkyu fof/k %**  
LVsku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'kV\*\*ch\*\* dks ns[ka A
- (ii) **, fDI y dkmUVj@VSl l fdV dk jfuz ylbuka ei ho/ku %**  
**y{ehi j & ulkuola** , oa **y{ehi j & vkulhuxj t0** [ka l ea , fDI y dkmUVj dk i to/kku gA l Hkh jfuz ykbus **VSl l fdV/M** gA
- (iii) **dkfyz vku fl xuy@vkbZch, l - %**

<b>d0 l 0</b>	<b>dkfyz vku fl xuy l ; k</b>	<b>fooj.k</b>
1	Mkmu dkyfz vku fl xuy l 0- l h&3	; g Mkmu gke fl xuy l 0 , l &1 ds uhrs ml h [KEHks ij yxk gA; g ykbu l a1@2@3 ea vkus ds fy, gA
2	vi dkyfz vku fl xuy l 0 l h&10	; g vi gke fl xuy l 0 , l &12 ds uhrs ml h [KEHks ij yxk gA; g ykbu l a1@2@3 ea vkus ds fy, gA

- (iv) **fQDI M okuj , oa LVskul i j LVki cMIZ %**  
bl LVsku ij 0; oLFkk ugha gA

**de'k%i"B 5 ij**

**1M10, u0frokjh½**  
**ftfl nb@fuekZk**  
**iokRj jyo@ xkj[kij**  
**fnukd**

**1t0oh0oh, l 0jlo½**  
**eal nb@y[kuA**  
**iokRj jyo@y[kuA**  
**fnukd**

**1M10d0JhokLro½**  
**e0ifj0i0@y[kuA**  
**iokRj jyo@y[kuA**  
**fnukd**

- (v) vki kr dkl vloj %  
bl LV'sku ij 0; oLFkk ugha gA
- (vi) LFwbZ #lk l sykd fd; sx; sdlw's%&  
bl LV'sku ij 0; oLFkk ugha gA
- (vii) ;k=d #lk l al pkfyr LV'skulaij ekVj }kjk ifjpkfyr dlw's%  
bl LV'sku ij 0; oLFkk ugha gA
- (viii) vki kr@dfl gS.My pklk; kMVs mudh vfhkj {kk %  
vki kr@dfl gSMy pklk; ka dk fooj .k vkS mudh vfhkj {kk LV'sku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'k"V \*\*ch\*\* eafn; k x; k gSA
- (ix) dlw@V\$ dlw@fl xuy@,DI y dkmVj@V\$ l fdV ds l dr  
(byDVd@cSij fdle ds) %

**¼½** iSuy ij iR; d fl xuy ds fy; s LFky ij yxs fl xuy l pd }kjk n'kkZ; s x; s gA ; s l pd QhYM ij yxs fl xuyka }kjk n'kkZ; s tkus okys vkLiDV ds vu#i yky@gj@ihys jak dh y?kq izdk'k bMhds ku ¼ pd cRrh½ dk iko/kku gA gke fl xuy ij yxs tD'ku bMhdsVj ds fy; s iSuy ij ,d y?kq l Qn izdk'k iVVh ¼LV½ izdk'kr gkdj gke fl xuy dk yii ykbu dsfy, \*\*vIQ\* gkuk n'kkZ'h gA

**vlfJr 'w fl xuy** tks eq; fl xuy ds [kEHks ij fLFkr gkra gS muds bMhds ku ds fy, ,d y?kq l Qn izdk'k iVVh \*\*vIQ\* fLFkr ea izdk'kr gkschA l kekl; n'kk ea ; g vizdk'kr jgrk gA

**vulfJr 'w fl xuy** (Lora# [kEHks ij) dh vku fLFkr ea ,d l h/kh y?kq izdk'k iVVh rFkk vIQ fLFkr ea 45 fMxb ds dksk ij y?kq l Qn izdk'k iVVh izdk'kr gkschA

**dkfyx vku fl xuy** ds vkLiDV dk bMhds ku iSuy ij gke fl xuy ds uhps Nks/s ihys izdk'k ds #i eafn; k x; k gA l kekl; n'kk ea ; g vizdk'kr jgrk gA; g rHkh izdk'kr gkrk gS tc dkfyx vku fl xuy vIQ fd; k tkrk gSA

**¼½ V\$ l fdV bMhds ku%**

iSuy ij V\$ l fdV/ks ds Aj izdk'k iVV; ka (fLV½) dk iko/kku gS tks V\$ l fdV ij xMh ugha jgus ij izdk'kr ugha gkrh gA tc dkbZ fl xuy \*\*vIQ\*\* fd; k tkrk gS rks ml ds ekxz ea iMts okys rFkk vkaj yS dh V\$ l fdV/ka dh l Qn izdk'k iVV; k izdk'kr gks tkrh gA tc xMh V\$ l fdV ij vkrh gS rc izdk'k iVV; ka dk l Qn izdk'k cp tkrk gS vkS yky izdk'k ty tkrk gA xMh tc V\$ l fdV dks ikj dj tkrh gS rc yky izdk'k cp dj iq% l Qn izdk'k ty tkrk gA V\$ l fdV dh foQyrk dh fLFkr ea ; s izdk'k iVV; ka yky izdk'k l s izdk'kr gks tkrh gA

**de'k%i"B 6 ij**

¼MhD, uOfrokh½  
ftfl nb@fuekZk  
iokRj jyo@ xkj [ki j  
fnukd

¼t 0ohDohD, l Ojko½  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

¼Mhd0JhokLro½  
e0ifj0i0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

**fVli .lh %** xkMh Vsd ij vkus ij ;fn yky izdk'k iVVh izdk'kr ugha gks rks bl dk vFkZ ;g gS fd y?kq izdk'k cRrh q; ut gks x; h gS bl ds ejEer grq l EcfU/kr fo|q fl xuy vuj {kd dks rjUr l fpr dja ;fn l On izdk'k iVVh dk izdk'kr gksuk viS{kr gks vkSj og u tyrh gks rks LVs ku ekLVj 0; fDrxr #i l s tko djsfd Vsd l kQ gS vFkok ugha ;fn l kQ gS rks Vsd l fdV dks l gh dk; Zkhy le>k tk; rFkfi cRrh ejEer grq l EcfU/kr fo|q fl xuy vuj {kd dks rjUr l fpr dja

**¼ ½ dkW/sdk l dsr %**

, d l On izdk'k fLVq ¼ VVh½ iR; d dkW/s ds Vsd l fdV ij dkW/s dh ukeZ@fjol Z fLFkr ds vuq kj izdk'kr jgrk gA tc l EcfU/kr dkW/k cVu ,oa McyMcyw u cVu dkW/s dks l pkfyR djus ds fy, nckrs gS rks dkW/s ds ukeZ@fjol Z fLFkr ea l V ,oa ykd gkus ij l On izdk'k dk fLVq fLySk djuk ikjEHk dj nrh gS] fQj l On izdk'k fLVq fLFkj gks tkrh gA foQyrk dh fLFkr ea l On fLVq fLySk djrh jgrh gSA

**fVli .lh %** ekZ/j dkW/s ij uku fl xuy eodV ds lk'pkr dk; jr LVs ku ekLVj dks pkfg, fd og l EcfU/kr ekZ/j dkW/s dks ukeZ@fjol Z fLFkr ea pykdj ml dh tko dj ys rFk muds l EcfU/kr l pdka dks iSy ij l fuf'pr dj ys rFk bl tko dh ifof"V LVs ku ekLVj Mk; jh ea vo'; djaA

(x) **dkW@fl xuy@xV dW/sy loloAdk mi ; kx djrsgq #V l Vx dsfy; syhoj Qe @fu; a.k iSy ofM; kMI l ys; fuV %**  
LVs ku l pkyu fu; e ea l yXu ij f'k"V \*\*ch\*\* eafn; k x; k gS A

(xi) **dkWAdk l fkd ifjpkYu %**  
LVs ku l pkyu fu; e ea l yXu ij f'k"V \*\*ch\*\* eafn; k x; k gS A

(xii) **LVs ku l hek dsHrj xVAdk ifjpkYu %**  
LVs ku l pkyu fu; e ea l yXu ij f'k"V \*\*, \*\* eafn; k x; k gS A

(xiii) **dd gS.My dk mi ; kx djrsgq dkWAdh l Vx %**  
dd gS.My LVs ku ekLVj dk; kZy; ea mi yC/k fo|q yhoj ykd l g l fdV dW/syj vl Ecyh ea ykd jgrk gA dd gS.My }kjk ekZ/j dkW/ka dh foQyrk ; k VdLVx ds mnns ; l s l pkyu grq] dk; jr LVs ku ekLVj dd gS.My fuEu lk) fr l sfudkysk %  
¼½ dk; jr LVs ku ekLVj l EcfU/kr dd gS.My dW/sy pkkh dks LVs ku ekLVj iSy ij mi yC/k okbZ u ,oa thch, u cVu , d l kfk nck; xsA

**de'k%i"B 7 ij**

WHD, uOfroki½  
ftfl nb@fuekZk  
iokRj jyo@ xkj [ki j  
fnukd

¼t 9oh0oh0, l Ojko½  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

WHDd0JhokRo½  
e0ifjoi0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

- 1/2 fo | r dka/k e'khu dks vki kr dkyhu l pkyu grq 'krz i wZ gkus ij d8d g8. My d8/ky pkkh ds Aij yky b8Mds ku izkf'kr gks tk; skA bl ds ckn LVs ku ekLVj /hjs l s d8d g8. My dks /kpk; xa vls d8d g8. My fudky yxa A d8d g8. My d8y rc fudkyk tk; s tc d8d g8. My vl Ecyh ea ykd Oh b8Mds ku ds #lk ea ,d l Qn b8Mds ku izkf'kr gks tk; s A
- 1/4 1/2 dka/ka dk l pkyu LVs ku l pkyu fu; e ea layXu ifjf'kV \*\*ch\*\* ds vuyXud & I ds vuq kj fd; k tk; s vls dk; Z ijk gks tkus ij d8d g8. My dks i q% d8d g8. My vl Ecyh ea i w8r fLFkr ea yxk fn; k tk; s A
- 1/n 1/2 fo | rh; yhoj ykd l g l fdV d8/kyj ea d8d g8. My dks i w8r fLFkr ea fo | rh; ykd djus ds fy, i8y ij l EcfU/kr , y, u , oa thch, u cVu nck; skA d8d g8. My ds fo | rh; ykd gkus ij ,d l Qn b8Mds ku , y, u cVu ds mij izkf'kr gks tk; sk A

1/d8d g8. My }kjk fo | r dka/k e'khu l s dka/ka ds l pkyu grq ifjf'kV \*\*ch\*\* dk vuyXud & I n8ka 1/2

- fVli .kh %(i) iR; d ckj tc fo | r dka/k e'khu l s l pkyr dka/ks ds gkFk }kjk l pkyu ds fy, d8d g8. My fudkyk tk; s vFkok V8LVx grq bl vk'k; dh ifof'V dk; jr LVs ku ekLVj }kjk bl mn8s; l s cuk; s x; s jftLVj ds LVs ku l pkyu fu; e ea layXu ifjf'kV \*\*ch\*\* vuyXud & I ea fn; s x; s i kQekZ eafd; k tk; sk A
- (ii) tc Hkh d8d g8. My l8r , oa njl pky de8kjh dks vuy {k.k ; k V8LVx bR; kfn grq fn; k tk; s rks l EcfU/kr dka/s dk fo; kstu fu/kkZjr ik#lk ij vo'; fy; k tk; } ftl dk j [k j [kko vyx l sj [kk tk; s A
- (iii) l EcfU/kr fl xuy foHkkx ds de8kjh l s jhdud'ku eeka ds l kFk d8d g8. My ikr gkus ij l keku; dk; Z izkkyh vi uk; h tk; s A
- (iv) fMLkdu8'ku dh vof/k ea xkfM+ ka dk ifj pkyu l k/kj .k , oa l gk; d fu; e 3-69 1/4 1/2 1/2 , oa 3-70 1/4 1/2 1/2 A

(xiv) vki kr dkyhu l pkyu dsfy; smi yC/k chMj dkmUVj dsj [k j [ko grq

- 1- vki kr dkyhu #V fjyht ohMj dkmUVj 1/2 w w kbz u 1/2
- 2- vki kr dkyhu #V d8l hys ku ohMj dkmUVj 1/2 w kbz u 1/2
- 3- dkfyx vku fl xuy ohMj dkmUVj
- 4- fl xuy dks vQ\* l s \*\*vku\*\* fLFkr ea fjly8 djus grq ohMj x.kd 1/2 thth, u 1/2 A
- 5- d8d g8. My fjyht ohMj x.kdA

fVli .k% LVs ku ekLVj ohMj dkmUVj jftLVj dks ohMj x.kd }kjk n'kkZ h x; h l 8; k ds vuq kj v | ru j [ksa A

de'k% i "B 8 ij

1/10, u0frokjh 1/2  
ftfl nb@fuekZk  
i0krj jyo@xkj [ki j  
fnukd

1/8 0oh0oh, l 0jko 1/2  
e8l nb@y [ku A  
i0krj jyo@y [ku A  
fnukd

1/10 d0JhokLro 1/2  
e8ifjoi0@y [ku A  
i0krj jyo@y [ku A  
fnukd

- (xv) xMh cplo vlg prlouh izkyh WhihMgywl -½ rFk VDdj jksh midj.k ¼-l hMh½ dh dk; Zfof/k %  
bl LVs ku ij 0; oLFk ugha gSA
- (xvi) cffk iklu vlg vlbzh, l- lD'ku ij ,fdly dlmWj dh [kjch dsekeyseajhl Sv x dh lk) fr %  
LVs ku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'kV \*\*ch\*\* eafn; k x; k gSA
- (xvii) dkwlsdk vki kr l pkyu %  
LVs ku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'kV \*\*ch\*\* eafn; k x; k gSA
- (xviii) vki kr ekZjnhdj.k %  
LVs ku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'kV \*\*ch\*\* eafn; k x; k gSA
- (xix) Cykd dh fdy; fja %  
dk; jr l gk; d LVs ku ekLVj LVs ku ij miyG/k **ukSuola** , oa **vkulhuxj t0** Nkj ds Cykd [k.M grq , **fdly dlmWj** dh y?kq gjh izk'k cRrh ds }kj k Cykd Dyh; j gkuk l fuf'pr djskA bMds ku dh foQyrk dh fLFkr ea l EcfU/kr xkMh ds xkMZ l s iwz vkxeu ikr djsA

**4-1-1 vi vxu fl xuy %**

¼l½ vi fMLV fl xuy l 0 , &12 dk ukezy vLiDV **ihyk** gS tks vi gke fl xuy l 0 , l &12 dh fLFkr ij fuHkj gA

¼k½ vi gke fl xuy l 0- , l &12 dk ukezy vLiDV **yky** gS tD'ku #V bMhdVj ds l kfk bl rjg i<k tk; %  
ykb l 0 1 dsfy, nka h vkj tD'ku #V bMhdVj ds kfkA  
ykb l 0 2 dsfy, tD'ku #V bMhdVj jfgrA  
ykb l 0 3 dsfy, cka h vkj tD'ku #V bMhdVj ds l kfkA

**4-1-2 vi iLFku fl xuy %**

¼l½(i) vi iLFku fl xuy l 0 , l &4 ykb l 0 2 ½eu ykb½ l A  
(ii) vi iLFku fl xuy l 0 , l &6 ykb l 0 1 ½yi ykb½ l A  
(iii) vi iLFku fl xuy l 0 , l &8 ykb l 0 3 ½yi ykb½ l A

¼k½/i vfxe iLFku fl xuy l 0 , l &2 dk **\*\*vIQ\*\*** vLiDV bdgjh ykb Vksuyd fo|r Cykd ; Æ ds **\*\*Vx xlx Vii** fLFkr }kj fu; Æ=r **ukSuola** Nkj grqA

**4-1-3 Mkm vxu fl xuy %**

¼l½Mkm fMLV fl xuy l 0- , &1 dk ukezy vLiDV **ihyk** gS tks Mkm gke fl xuy l 0 , l &1 dhs fLFkr ij fuHkj gA

¼k½Mkm gke fl xuy l 0- , l &1 dk ukezy vLiDV **yky** gS tD'ku #V bMhdVj ds l kfk bl rjg i<k tk; %  
**de'k%i" B 9 ij**

WHD, uOfroki½  
ftfl nb@fuekz  
iokRj jyo@ xkj [ki j  
fnukd

¼t0oh0h0, l 0jlo½  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

WHDd0JhokLo½  
e0ifj0i0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd



ykbv l 0 1 dsfy, cka h vkj t0'ku #V bM/hdV/j ds l kFkA  
 ykbv l 0 2 dsfy, t0'ku #V bM/hdV/j jfgrA  
 ykbv l 0 3 dsfy, nka h vkj t0'ku #V bM/hdV/j ds l kFkA

4-1-4 Mkmu iLFkku fl xuy %

- 1/2(i) Mkmu iLFkku fl xuy l 0 , l &5 ykbv l 0 2 %su ykbv l sA
- (ii) Mkmu iLFkku fl xuy l 0 , l &7 ykbv l 0 1 %yi ykbv l sA
- (iii) Mkmu iLFkku fl xuy l 0 , l &9 ykbv l 0 3 %yi ykbv l sA

1/2 Mkmu vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l &11 dk \*\*vIQ\*\* vLiDV bdgjh ykbv vksuyd fo|r Cykd ;# ds \*\*Vv xlvz Vv iLFkfr }jkk fu; #=r vlvhuxj t0 Nkj grA

ukV%1/2 vi gke fl xuy l 0 , l &12 dk \*\*vIQ\*\* vLiDV leikj l 0 23^i h\*\* o 24^i h\*\* Jskh ds cIn o ykd iLFkfr }jkk fu; fl=r gA

1/2 Mkmu gke fl xuy l 0 , l &1 dk \*\*vIQ\*\* vLiDV leikj l 0 24 ^i h\*\* Jskh o Mkmu xkfM+ ks dks ykbv l 0 1@2@3 ij esu ykbv yxkdj vfxeu djrs le; leikj l 0 23^i h\*\* Jskh] dhs cIn o ykd iLFkfr }jkk fu; fl=r gA

1/2 l Hkh Mkmu iLFkku fl xuyka dk \*\*vIQ\*\* vLiDV leikj QkVd l 0 23^i h\*\* Jskh dh cIn o ykd iLFkfr }jkk fu; #=r gA

1/2 l Hkh vi iLFkku fl xuyka dk \*\*vIQ\*\* vLiDV leikj QkVd l 0 24^i h\*\* Jskh dh cIn o ykd iLFkfr }jkk fu; #=r gA

1/2 vfxe iLFkku fl xuy dk esu ykbv ds iLFkku fl xuy ds gjs vLiDV ij fu; #.k gS yi ykbv iLFkku fl xuy ds ihys vLiDV ij vfxe iLFkku fl xuy dk fu; #.k gSA

4-1-5 vfrfjDr fl xuy %

4-1-5-1 'W fl xuy

1/2 vfrfjDr 'W fl xuy		
'W fl xuy l ;k	d d l fl xuy ds ulps flFkr gS	fooj.k
, l , p&24	vi iLFkku fl xuy l 0 , l &4	ykbv l 0 2 l s ulsuokaNkj ij vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l &2 rd 'kVx grA
, l , p&25	Mkmu iLFkku fl xuy l 0 , l &5	ykbv l 0 2 l s vlvhuxj t0 Nkj ij Mkmu vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l &11 rd 'kVx grA
, l , p&26	vi iLFkku fl xuy l 0 , l &6	ykbv l 0 1 l s ulsuokaNkj ij vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l &2 rd 'kVx grA
, l , p&27	Mkmu iLFkku fl xuy l 0 , l &7	ykbv l 0 1 l s vlvhuxj t0 Nkj ij Mkmu vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l &11 rd 'kVx grA
, l , p&28	vi iLFkku fl xuy l 0 , l &8	ykbv l 0 3 l s ulsuokaNkj ij vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l &2 rd 'kVx grA

de'k%i"B 10 ij

1/2 uofrokjh/2  
 ftf l nb@fuekzk  
 iokRj jyo@ xkj [ki  
 fnukd

1/2 oohDoH, l Ojlo/2  
 eal nb@y[kuA  
 iokRj jyo@y[kuA  
 fnukd

1/2 d0JhokLro/2  
 e0ifj0i0@y[kuA  
 iokRj jyo@y[kuA  
 fnukd

, l , p&29	Mkmu iLFkku fl xuy l 0 , l &9	ykbu l 0 3 l s vkuhuxj t0 Nkj ij Mkmu vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l &11 rd 'kVx grA
<b>'W fl xuy l 0</b>		
<b>'W fl xuy l 0</b>	<b>fooj.k</b>	
, l , p&31	<b>ulfuola</b> Nkj l s ykbu l 0 1@2@3 ea 'kVx grq vkus dsfy, A	
, l , p&32	<b>vkuhuxj t0</b> Nkj l s ykbu l 0 1@2@3 ea 'kVx grq vkus dsfy, A	

- (i) foLr`r tkudkjh grq bl LVsku l pkyu fu; ekoyh ea l ayXu ijff'k"V ^ch^ dks nq[ka
- (ii) fl xuy dh foQyrk dh fLFkfr ea xkfM; kW l k/kj.k , oa l gk; d fu; e 3-68] 3-69] 3-70 ,oa 3-71 rFk l gk; d fu; e 9-06¼½ ds vuq kj pysch A dk; jr LVsku ekLVj [kjc fl xuy , Mokbl Vh&369¼ch½tkjh djus ds fy; s ftEeokj gkskAl Hkh fl xuy foQyrk; a fl xuy foQyrk i ftdk ¼ , l b&32½ ea vdr dh tk; skA
- (iii) vfxe iLFkku fl xuy dh foQyrk dh n'kk ea dk; jr LVsku ekLVj ij ykbu Dyh; j fVdV tkjh djsk l kfk ea iLFkku ¼LVK½ fl xuy ^vku^ fLFkfr ea ikj djus grq Vh&369¼ch½ tkjh djsk bl ds l kfk gh ij ykbu Dyh; j dh fdrk ea vdr djsk fd fdl VsyhOku ij ykbu Dyh; j fy; k x; k gA
- (iv) dk; jr LVsku ekLVj l gk; d fu; e 3-69¼½ , oa 9-06¼½ ds vuq kj exz dh l gh l fVx l fuf'pr djus ds ckn gh Vh&369¼ch½ tkjh djskA
- (v) Vd l fdV ds Dyh; j d l cdk ea fl xuy ^vko^ gkus ij i suy ij tyus okys l Qn cYc ds Q; vt gkus vFkok Vd l fdV dks vo: ) ¼kd; i kbM½@foQy n'kkus okys yky cYc ds Q; vt gkus ij dk; jr LVsku ekLVj }kjk bl ykbu ds C; fDrxr l R; ki u ds ckn gh ck/kk jfgr gksk fuf'pr fd; k tk; skA
- (vi) dka/kf l xuy kcykd midj. kfu; a-d VsyhOku bR; kfn dh foQyrk vj ml l s l c/k r j [k&j [kko@ejEer grq l c/k r depkj; ka dh , d l ph ¼muds ed; ky; l fgr½ LVsku l pkyu fu; ekoyh ea l ayXu ijff'k"V ^ch^ ea nh x; h gA

**4-2 fjys d{k dh pkk; la dh l j{k vj LVsku ekLVj rFk fl xuy , oa nij l pkj ds vuj{k.k depkj; la ds chp blgs yus n s ds dh dk; Zlk) fr %**

fjys d{k ds i dsk }kj ea nks rkyka dk i ko/kku gS ftuea l s , d rkys dh pkkh dk; jr bD, l 0, e0 ds ikl , oa ni js rkys dh pkkh dk; jr LVsku ekLVj ds ikl jgrh gA fujh{k.k} vuj{k.k vFkok foQyrk dh fLFkfr ea dk; jr bD, l 0, e0 LVsku ekLVj ds ikl miyC/k fjys #e jftLVj ea gLrk{kj dj fjys #e dh pkkh i klr djsa rFk dk; Z l ekr gkus ds lk' pkr fjys #e dh pkkh bD, l 0, e0 }kjk LVsku ekLVj dks oki l dj fn; k tk; sk A

**de'k'i"B 11 ij**

**WHD, uofrokjh½  
ftfl nb@fuekzk  
iokRj jyo@ xj[kij  
fnukd**

**¼t 0oh0oh, l 0jlo½  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd**

**WHDd0JhokLro½  
e0ifjoi0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd**

4-3 **iloj llykbz**

bl LVsku ea ikoj llykbz grlj dkef'k; y llykbz ds vfrfjDr nks Mh0th0 l v/ dk iko/kku gA ftuds }kjk bUVhx&M ikoj llykbz dks pktZ fd; k tkrk gA dkef'k; y llykbz dh foQyrk dh fLFkr ea vkbDi h0, l 0 fl LVe dh pkft& ds fy; s dk; jr LVsku ekLVj }kjk Mh0th0 l v/ pyok fn; k tk; sk rFkk vko'; drk gkus ij pat vkoj dks ?k&kdj igyk Mh0th0 l v/ cn dj nll jk Mh0th0 l v/ pkywfd; k tk; sk A

¼ foLrr foj.k LVsku l pkyu fu; ekoyh ea l ayXu ifj0 \*\*ch\* ds vuy&ud&AA ean{la½

5- **nij l pkj %**

bl LVsku ij miyC/k nij l pkj ds l kku dh l ph ds fy, LVsku l pkyu fu; ekoyh ea l ayXu ifjf'k"V ch' n{ka

5-1 **l d'ku dVtsy@fMIVh dVtsy@d'zk iloj dVtsy %**

l d'ku Vtu dVtsyj l s dUVtsy VsyhQksu tMk gSA

5-2 **vK/k@Mh0v10Vh0 VsyhQksu %**

bl LVsku ij Mh0v10Vh0 VsyhQksu dh 0; oLFkk gSA

5-3 **dfcu@xV/sij eXuV/sVsyhQksu %**

l eikj l 0 23^l h^] 24^l h^ , oa 20 ^fo'k^ Jsh l s eXuV/s VsyhQksu }kjk tMk gSA

5-4 **vkbDoh0, l 0 dk vkbDoh0, l 0 VsyhQksu %**

bl LVsku ij miyC/k ugha gSA

5-5 **,fdI y dkmUVj@jhl v cDI dk VsyhQksu %**

y{ehi j&u&suola , oa y{ehi j & vkuhuxj t0 Cykd [kM ea ,fdI y dkmUVj dh 0; oLFkk gLVsku l pkyu fu; e ea l ayXu ifjf'k"V \*\*ch\* n{ka

5-6 **;MZ ea l pkj grqVsyhQksu %**

bl LVsku ij 0; oLFkk ugha gSA

5-7 **oh , p , Q l v %**

LVsku ij miyC/k gA

5-8 **l py xMh j&M; ka l pkj ¼ eVhvkj l h%**

bl LVsku ij 0; oLFkk ugha gSA

ulv %mDr l pkj 0; oLFkk ea [kjkch vk tkus ij LVsku l pkyu fu; e dh LVsku l pkyu fu; e ea l ayXu ifjf'k"V & ch ds vuq kj l fipr djaA

6- **xMh l pkyu %**

xkfM+ ka dk vkokxeu l k/kkj.k , oa l gk; d fu; e 8-01 o 8-03ds vuq kj gsk&A vkxeu o l LFku fl xuy l k/kkj.k , oa l gk; d fu; e 3-38]3-40]3-42]3-45]3-47 o 3]48 ds vuq kj vkQ fd; s tk; &A bl LVsku ds dka/ks o fl xuyka ds l pkyu grq LVsku ekLVj dk; ky; ea Mkseuks Vki LVsku i sy dh 0; oLFkk gS ftl dk i sy Mk; xte l 0% mi epl nb@fuekz@xj [ki j@2008@i h0Mh0@23 fnu&l 06-12-08 l ayXu gA LVsku i sy ij miyC/k midj.k& dk foj.k LVsku l pkyu fu; e ea l ayXu ifjf'k"V ^ch^ eafn; k x; k gA

de'k%i"B 12 ij

Mh0, u0frokjh½  
ftfl nb@fuekz  
i nkrj jyo@ xj [ki j  
fnu&l

¼t 0ohDoh0, l 0jlo½  
e&l nb@y[ku&A  
i nkrj jyo@y[ku&A  
fnu&l

Mh0d0Jh0Lro½  
e0ifj0i0@y[ku&A  
i nkrj jyo@y[ku&A  
fnu&l

**6-1 xMh I pkyu depkj; ladsrd; %**  
 xMh I pkyu depkj tš s LVs ku v/kh{kd@LVs ku ekLVj@I gk; d LVs ku ekLVj] dka/kokyk]QkVdokyk da xMh I pkyu da drd; ka dk foj.k i f j f'k"V \*\*Mh\*\* ea fn; k A I Hkh depkjhx.k vi u&vi u s j k LVj ds vuq kj dk; Z dj xA

**6-1-1 iR; d ikyh eadk; jr xMh I pkyu depkj %**  
 1/4 1/2 LVs ku v/kh{kd@LVs ku ekLVj@I gk; d LVs ku ekLVj  
 1/2 1/2 dka/kokyk  
 1/4 1/2 QkVdokyk  
 xkfM+ ka ds I pkyu grq drd; LVs ku I pkyu fu; e ea l ayXu i f j f'k"V \*\*Mh\*\* ea fn; k x; k gSA

**6-1-2 ykbu dh Dyh; jbl I fuf'pr djus ds fy, mRrjnkf; Ro rFk mRrj nkf; Ro ds {s- %**  
 dk; jr LVs ku ekLVj ykbu dh Dyh; jbl ftl l s fd xMh dk vkxeu@iLFkku bl LVs ku l s gksuk gS dks I fuf'pr djus ds fy, mRrjnk; h gA ; g dk; Z i s y ij mi yC/k Vd I pdka }kjk fd; k tk; skAVd I fdV dh foQyrk vFkok Vd I fdV I pd cYc ds Q; ut gksus dh fLFkr ea dk; jr LVs ku ekLVj }kjk 0; fDrxr I R; ki u }kjk I fuf'pr fd; k tk; sk rFk ikboV u0 cpd xMh ikf l x depkj ds futh vfhkj {kk ea gksuh pkfg, tkd bl ds mi ; ks djus ds fy, ikf/kdr gA  
 %oLrR foj.k ds fy, I keW; fu; e 3-38] 3-40 1/2 ,oa 8-03 rFk Vd I fdV bMds ku ds fy; s LVs ku I pkyu fu; e dk i f j f'k"V \*ch\* n{la)

**6-1-3 vk'okl u i f t d k eadepkj dk vk'okl u %**  
 iR; d xMh ikf l x depkj ftl dh LVs ku ij u; h r s krh gpz gS ; k LVs ku ij NqVh@, oth depkj ; k 15 fnuka l s vf/kd dh fu; fer vuq fLFkr ds mijkr M; Wh ij mi fLFkr gksus okys fu; fer depkj; ka dks i pfyr LVs ku I pkyu fu; eka dks vo'; lk<uk pkfg, vkj fu/kkZjr vk'okl u i f t d k eaviuk vk'okl u ntZ djuk pkfg, A tc dHkh dkbz 'kq) i p h z LVs ku I pkyu fu; e ea tkjh dh tkrh gS rks LVs ku ekLVj }kjk I Hkh dEpkfj; ka dk i p % vk'okl u vo'; fy; k tk, A  
 1/4 I keW; fu; e 5-01 1/4 9 1/2 n{ 1 1/2

**6-2 ykbu Dyh; j nsdsfy, 'krZ %**  
 dk; jr LVs ku ekLVj bl [kM ds dk; jr xMh fu; e d l s fopkj foe'kz ds ckn gh ykbu Dyh; j nsxkA dk; jr LVs ku ekLVj ykbu Dyh; j rc rd ughansxk tc rd fd %  
 1/4 1/2 i w b r h z xMh i j h r j g u i g p x; h gks A  
 1/4 1/2 mDr xMh ds i hNs ds l Hkh vko'; d fl xuy fQj l s \*\*vku\*\* u dj fn; s x; s gSA  
 1/4 1/2 ykbu fuEu lk; klr njih rd l kQ u gks %  
**Mkmu xkfM; ladsfy, %**  
 bl LVs ku ds vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 2 rd A  
 de'k i "B 13 ij

1Mh0, u0frokjh 1/2  
 ftf l nb@fuekzk  
 i o k r j j y o @ x j [ k i j  
 fnukd

1t 0 o h 0 o h 0 , l 0 j k 1/2  
 eal nb@y[kuA  
 i o k r j j y o @ y [ k u A  
 fnukd

1Mh0 d 0 J h o k L r o 1/2  
 e 0 i f j 0 i 0 @ y [ k u A  
 i o k r j j y o @ y [ k u A  
 fnukd

**vi xkM; ladsfy, %**

bl LV\$ku dsMkmu vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 11 rd A

**1/2** fuEu l eikj QWd ij dk; jr QWd okysdks l fpr u dj fn; k x; k gks %&

**vi xkM; ladsfy, %**

l eikj l 0 20 ^fo'kK\*\* Jskh A

**fVli .kK** ij kDr ds vfrfjDr l k/kj .k fu; e 8-03 1/2 1/2 , oa l gk; d fu; e 8-03 (i) (ii) (iii) , oa (iv) ea fufgr fun; kks dk dMkbl l s ikyu fd; k tk; A

**6-2-1 xMh ds LV\$ku ij vxue ; k iLFku ds le; ikyu dh tkus okyh vU; fo'kK 'krZ%**

**6-2-1-1 Cykd ykbu ds fo#} lolk; lads vU; ykbu ds fy; s l v djuk %**

l gk; d fu; e 5-19 (2) n[ka A

**6-2-1-2 vo#) ykbu ij xMh dk vxue %**

l kekl; , oa l gk; d fu; e 5-09 n[ka A

**6-2-1-3 fcuk fl xuy okyh ykbu ij xMh dk vxue %**

bl LV\$ku ij 0; oLFkk ugha gA

**6-2-1-4 fcuk fl xuy okyh ykbu ij xMh jokuk djuk %**

bl LV\$ku ij 0; oLFkk ugha gA

**6-2-1-5 dkeu LVWj fl xuy okyh ykbu l sxMh jokuk djuk %**

bl LV\$ku ij 0; oLFkk ugha gA

**6-2-1-6 dkbZ vU; fo'kK 'krZ%**

& dkbZ ugha &

**6-3 vxue fl xuy lads vkQ djusth 'krZ%**

fdl h Hkh xkMh ds fy, vxue fl xuy rc rd ^vkQ^ ugha fd; s tk; sx tc rd fd %&

**1/2** l Hkh Qs l x dka/sftu ij xkMh dks xqtjuk gS l gh rjg l s l v o ykd u gks tS k fd LV\$ku iSy ij fn[kA

**1/2** l Hkh Vfyx dka/sftu ij xkMh dks xqtjuk gS l gh rjg l s l v o ykd u gks tS k fd LV\$ku iSy ij fn[kA

**1/2** ykbu ftl ij xkMh dks xqtjuk gS; kMz ds Vfyx Nkj dh rjQ fuEu lk; klr njih rd l kQ u gks %&

**1/2 vi xkM; ladsfy, %**

1- ykbu l 0 1 ij l SM gEi cukdj vxue vFkok eu ykbu cukdj vxue ds fy, vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 2 rdA

2- ykbu l 0- 2 ij vxue ds fy; s vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l 2 rdA

**de'k%i"B 14 ij**

**1/2** uOfroki 1/2  
ftfl nb@fuekz  
iokRj jyo@xj[kij  
fnukd

**1/2** oohDo 1/2  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

**1/2** d0JhokLro 1/2  
e0ifjoi0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

3- ykbu l0- 3 ij l SM gEi cukdj vkxeu vFkok esu ykbu cukdj vkxeu ds fy, vi vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 2 rdA

**1/2 Mkm xkM+ kdsfy, %**

- 1- ykbu l0- 1 ij l SM gEi cukdj vkxeu vFkok esu ykbu cukdj vkxeu ds fy, Mkm vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 11 rdA
- 2- ykbu l0- 2 ij vkxeu ds fy; s Mkm vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 11 rdA
- 3- ykbu l 0 3 ij l SM gEi cukdj vkxeu vFkok esu ykbu cukdj vkxeu ds fy, Mkm vfxe iLFkku fl xuy l 0 , l & 11 rdA

**1/2 fuEu l eikj QW/d ca o ykd u dj fn; k gk%**

**1/2 vi xkM+ kdsfy, %**

l eikj l 0 23 ^l h\* rFkk 24 ^l h\* Jskh A

**1/2 Mkm xkM+ kdsfy, %**

l eikj l 0 24 ^l h\* rFkk ykbu l 0 1 o 3 ij l SM gEi yxkdj yus ds vfrfjDr l eikj l 0 23 ^l h\* Jskh

**uk/ %** xkM+ ka dks vku@tkus gsrq dka/s ,oa fl xuy iqk cVuka ds ifj'kv ^ch ds n[ka %o'kk : i l sl k/kj.k ,oal gk; d fu; e 3-38 ,oa3-40 dksn[ka

**6-3-1 pkywykbu ij xkM+ kadk vkxeu %**

xkM+ ka ds vkxeu ds l kFk LV\$ku l pkyu fu; e ea l ayXu ifj'kv ^ch vo'; i < k tk; A ftl xkM+ dk ykbu fDy; j fn; k tk pdk g\$ml xkM+ ds vkxeu ds fy, dk; j r LV\$ku ekLVj dks pfg; sf d %

d- LV\$ku i \$y ij n[ka yaf d ftu V\$ l fdM/ka ij vkus okyh xkM+ dks xqj uk g\$ rFkk vkj y\$ dh V\$ l fdM/ka ij ^ky cfr; ka rks ugha ty jgh g\$

[k- i \$y d\$ky pkkh i \$y ykd ea yxkdj ?kek; a rikd i \$y l pkyu dh flFkr ea vk tk; A

x- vkus okyh xkM+ ds fy, okN: V ykus rFkk fl xuy vkQ djus ds fy; s LV\$ku fu; e ea l ayXu ifj'kv ^ch ds vuq kj fl xuy cVu rFkk : V cVu , d l kFk nck; A

?k - fl xuy ds : V ea i M\$us okys dka/s Lor% l \$/ gk tk; s rFkk fl xuy vkQ gk tk; s kA

M- fl xuy ds : V ea i M\$us okys rFkk vkj y\$ ds V\$ l fdM/ka ij l Qn cfr; klt ty tk; s kA

p - LV\$ku i \$y ij n[ka yaf d lokb/l ds fudV y?kq l Qn cRrh ty xbZ g\$ tks l \$/kr dka/ka ds l \$/ dh flFkr ea fo| r }kj ykd gkus dh l pd g\$ buds l kFk gh n[ka yaf d l \$/kr vkxeu fl xuyka dk vkLiDV Hk LV\$ku i \$y ij vk; k g\$ tks xkM+ ds fy; s vkxeu fl xuyka dk vkQ gkus dk l pd g\$

**de'k% i "B 15 ij**

MHD, uofroki h/2  
ftfl nb@fuekzk  
iokRj jyo@xj[kij  
fnukd

1t0oh0h0, l 0jlo1/2  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

MHDd0JhokLro1/2  
e0ifj0i0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

N LV\$ku i\$uy ij n\$'k ya'fd tc xkMh gke fl xuy ikj dj  
 x; h gks rFkk vx'xeu fl xuy ^vku^ fLFkr ea gks x; s gA

t LV\$ku i\$uy dks n\$'k ya'fd vkus okyh xkMh t\$ s & t\$ s  
 V\$ l fdV/ka ij vkrh & tkrh gS o\$ s & o\$ s V\$ l fdV/ka  
 dh l On cFRr; ka c\$ dj yky cFRr; ka ty tkrh gA v\$  
 t\$ & t\$ s xkMh V\$ l fdV/ka dks ikj dj tkrh gS o\$ s & o\$ s  
 yky cFRr; ka c\$ tkrh gA v\$ l On cFRr; ka fQj ty  
 tkrh gA

>- xkMh dk iw'kz vx'xeu o dka/ka dks ikj dj ds mYy'aku fpUgka  
 ds vUnj vk tkuk l fuf'pr djs ds ckn dka/ka] fl xuyka  
 dks mudh l keU; fLFkr ea djs ds i\$uy dUVsy pKkh i\$uy  
 l sfudkydj viuh C; fDrxr vfHk {kk ea j [k ya A

1. dka/ks dk vyx&vyx l pkyu d\$y xkM+ ka dks dkfyak  
 vku fl xuy ij yus ds fy, fd; k tk; xkA kadh l Hkh : V  
 fl xuyka dk : V l \$Vak muds cVu rFkk : V l \$ nkus l s  
 : V l \$ gks tk; xkA

6-3-2 **fl xuy dks iq% \*\*vku\*\* djs ds fy, LV\$ku ekLVj dk nlf; Ro %**  
 LV\$ku ekLVj ; g l fuf'pr djs fd l keU; fu; e i\$ k 3-36-1/2 1/4 [k 1/2  
 ds vuq kj xkMh ds ikl gks tkus ds ckn fl xuy iq% \*\*vku\*\* gks  
 x; s gSA

6-4 **, d l Fk nls xkM+ ka dk vx'xeu @ iLFkk] xkM+ ka dh dkl x rFk xkM+ ka  
 dks iFkfedrk nsik %&**

6-4-1 bl LV\$ku ij xkM+ ka ds iFkfedrk ds vk/kkj ij vx'xeu ,oa  
 iLFkk LV\$ku l pkyu fu; e ea l ayXu ifjf'KV \*\*ch\*\* ds vuq kj  
 fd; k tk; xkA

6-4-2 xkM+ ka ds dkl x ds le; l cl sckgh dka/ka dks ftu ij l s xkMh  
 xq'jxh bl izdkj l \$ o ykd gkuk pkfg, fd fdl h Hkh ifjLFkr  
 ea nksuks xkM+ k , d gh ykbu ij vkdj u fey l ds A

uk\$% l keU; r; k vi @Mkmu xkM+ kW esu ykbu l @ 2 l sju Flw tk l drh gA  
 ; fn fdl h dkj .ko'k vi @Mkmu xkM+ kW esu ykbu l @ 2 l sju Flw ikl  
 djuk l EHko u gks rks yu ykbu l sju Flw fu/kkZjr xfr 15 fd0eh0 ifr  
 ?ka/k l s tk l drh gSA

6-5 **xkM+ ka dk iw'kz vx'xeu %**

d- dk; jr LV\$ku ekLVj ij fcuk : ds ikl gksus okyh xkM+ ka ds  
 vfUre okgu ds i hNs Vsy ckMZ @ Vsy yfi @ Vsy yfi ykbV dks Lo; a  
 n\$kdj xkMh dk l Ei w'kz vx'xeu l fuf'pr djs xkA

[k- LV\$ku ij : dus okyh xkM+ ka dk l Ei w'kz vx'xeu l fuf'pr djs  
 ds fy, dk; jr LV\$ku ekLVj fu/kkZjr i kOkelz ij 1/4 Ei w'kz vx'xeu  
 i ek.k i = iftdk Vh & 1410 1/2 LV\$ku ds fdl h depkj h }kjk xkMh  
 dh l @ v\$ fnukU fy[kdj xkMZ ds ikl Hkst nsxkA Lo; a dks  
 vk'oLr dj yus ds lk'pkr-fd ml xkMh dk vfUre okgu mYy'aku  
 fpUg ds Hkhrj [kMh g\$ xkMZ xkMh ds vx'xeu dk le; mfpr  
 dkye eafy[kdj ij k gLrk{kj djs xkA

de'k%i"B 16 ij

1Mh0, u0frokjh 1/2  
 ftf l nb@fuekzk  
 i nkrj jyo@ xkj [ki j  
 fnukd

1t 0oh0oh0, l 0jko 1/2  
 eal nb@y[kuA  
 i nkrj jyo@y[kuA  
 fnukd

1Mh0d0JhokLro 1/2  
 e0ifj0i0@y[kuA  
 i nkrj jyo@y[kuA  
 fnukd

bl ds ckn xkMZ xkMh ds l EiwkZ vk tkus dk l dr nus ds fy; s dk; jr LVs ku ekLVj dks fnu ea gjh >.Mh vls jkr ea gjh cRrh fgykdj fl xuy nskA xkMZ dk gSM fl xuy fey tkus ij LVs ku ekLVj ykbu cUn dj nsk i jUrqftl Cykd LVs ku l s xkMh vHkh vkbZ gS ml LVs ku dks u rks ykbu fDy; j nsk vls u gha ml LVs ku l s ykbu Dyh; j ysk tcrd fd l EiwkZ vkxeu iek.k i = i ftdk Vh&1410 okil u fey tk; s vls vius vki dks ; g vk'olr u dj ys fd xkMZ }kjk xkMh dk l EiwkZ vkus dk iek.k i = nsfn; k x; k gA

1/4 l 10 , oal 0fu; e 4-17 1/4 1/2

**6-6 xkMh; lsdk iLFku %**

**6-6-1 pkywbula l s xkMh; lsdk iLFku %**

1/4 1/2 ykbu Dyh; j LVs ku ekLVj ulsuok@vkuhuxj t0 LVs ku l s ikr dj fy; k x; k gks A

1/4 1/2 LVs ku iSy ij vi@Mkmu Vu ds fy; s l EcfU/kr Vd l fdV dh Vd vkiqll h cRrh u izdkf'kr gks A

1/4 1/2 vi@Mkmu Vu ds fy; s LVs ku iSy ij l EcfU/kr #V l V djus ds fy, LVs ku l pkyu fu; ekoyh ds ifjf'KV \*\*ch\*\* ds vuq kj fl xuy , oa #V cVu , d l kFk nck; k tk; skA #V ea iMus okys l Hkh l EcfU/kr dks Lor% l V gks tk; sa , oa fl xuy \*\*vIQ\*\* gks tk; skA fl xuy \*\*vIQ\*\* gks ij ijk #V l Qn izdkf'kr gks tk; sk A

1/4 1/2 iSy ij l EcfU/kr dks ds l V , oa ykd gks ij dks ds fudV ea l Qn bMds ku feyuk l fuf'pr djsk A l LFku gks okyh xkMh ds iLFku fl xuy dk vkLiDV iSy ij l fuf'pr djsk tks fd iLFku fl xuy dk vIQ vkLiDV dk l pd gks A

1/4 1/2 l EcfU/kr Vd l fdV dk Vd vkiqll h izk'k \*\*yky\*\* xkMh ds l EcfU/kr Vd l fdV ij vkus ij izdkf'kr gksk vls xkMh ds xqjus , oa tkus ds lk'pkr c; tk; sk A

**6-6-2 xj pkywbula fcuk fl xuy okyh ybula l s xkMh; lsdk iLFku%**  
bl LVs ku ij 0; oLFk ugha gA

**6-6-3 dk'ku vMj 1 rdzk vnskZ dk tkjh fd; k tkuk %**

tc dHkh ykbu dh ejEer gks jgh gks ; k fdl h vU; dkj.ko'k fo'ksk l ko/kkuh dh vko' ; drk gks rks MRboj vls xkMZ 1/4 fn gksZ dks , d l rdzk vnsk 1/4 h&409 1/2 fn; k tk; sk ftlea bl ckr dk o.ku gksk fd fdl fdykehVj ea l ko/kkuh vko' ; d gS l ko/kkuh j [kus ds D; k dkj.k gS vls xkMh fdl xfr l s pyk; h tk; schA; g l rdzk vnsk ml LFku l t gW l ko/kkuh vko' ; d gS xkMh ds #dus ds Bhd igys LVs ku ij ] ; k vU; LVs kua ij vls , d h lk) fr l sfn; k tk; sk tS sfo'ksk vups kka ds v/khu fu/kZjr fd; k x; kgA

1/4 l 10 , oal g10 fu; e 4-09 n{la 1/2

de'k%i'B 17 ij

1/4 1/2 uofrokjh  
ftfl nb@fuekz  
iokRj jyo@xj[kij  
fnukd

1/4 1/2 oohDoH, l Ojko 1/2  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

1/4 1/2 d0JhokLro 1/2  
e0ifjoi0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd



**6-7 xlfM+ ka dk LV\$ku ij fcuk #ds tkuk %**

**6-7-1** I kekU; r; k xlfM+ ka esu ykbu I s I k/kkj.k fu; e 4-10 , oa I k/kkj.k , oa I gk; d fu; e 4-11 ds vllrxr LV\$ku ij fcuk #ds tk; sxA ; fn fdl h dkj.ko'k esu ykbu I sfcuk : ds tkuk I Etko u gks rks xlfM+ ka dks yii ykbu I s 15 fd0eh0 ifr ?ka/k dh xfr I sfcuk #ds tkus dh vuqfr gA I EcA/kr dka/k o fl xuy iqk cVu dks LV\$ku I pkyu fu; e ea I yXu **ifjf'KV ch** ds vuq kj I pkyr fd; k tk; sxA yii ykbu dk **^vko\*\*** vkiDv rc rd ugha vk; sX tcrd fd xkMh ofFk V\$ ij ugha vk tkrh gA

**6-7-2** fcuk : ds tkus okyh xlfM+ ka dks nksuka rjQ I s n\$ukuk pkyg; A dk; j r LV\$ku ekLVj LV\$ku Hkou ds I keus [kM+ gkdj vky jkbV fl xuy Lo; a nsk v\$ vko I kbM I s , d dk; j r LV\$ku depkjh nskA vky jkbV fl xuy dk vknku& inku LV\$ku LVkQ V\$u dno xkMZ ds chp fnu ea gjh >.Mh rFkk jkr es gjh cRrh }kjk fd; k tk; sxA

**1/4 gk; d fu; e 5-01 1/5 n\$uk**

**6-7-3** yii ykbu ij fLFkr okguks }kjk LV\$ku dh n'; rk vo: ) gkus ds dkj.k tc LV\$ku ekLVj ds fy, fLFkj okguks dks ikj dj nu jh rjQ I h/ks tkus okyh xkMh I s vky jkbV fl xuy dk vknku& inku djuk I Etko u gks rks LV\$ku ekLVj I h/ks tkus okyh xkMh ds nu jh rjQ Mtkboj o xkMZ I s vky jkbV fl xuy dk vknku & inku djus ds fy, , d I {ke jsy depkjh dks ontz ds I kFk fu; q r djxkA , d h volFkk ea Mtkboj rFkk xkMZ Hkh bl idkj ds fl xuy dsfy, xkMh ds nu jh rjQ I r r n'V j [ksxA

**1/4 n\$uk I k/kkj.k , oal gk; d fu; e 5-01(5)(vii)**

**6-8 foQyrk ds n\$ku dk; Zlk) fr %**

**6-8-1 V\$ I fdV dh foQyrk dsekeyseadk; Zlk) fr %**  
V\$ I fdV dh foQyrk ; k V\$ I fdV I pd cYc ds Q; vt gkus dh fLFkr ea mDr V\$ I fdV ; fn og vkaj y\$ rd gks dks fu; i=r djus okys fl xuy dks foQy I e>k tk; A xkMh ds vkxeu@iLFkku ds fy, dk; j r LV\$ku ekLVj 0; fDrxr #lk I s ftl ykbu I s xkMh dks xqj uk gS ds I kQ , oa vojkk eDr gkus dk I R; ki u djxk A

**1/4 kekU; fu; e 3-38(1), 3.40(2), 8.03,14.13 (1)(2) n\$uk 1/2**

**6-8-2 dks dh foQyrk dsekeyseadk; Zlk) fr %**  
ekVj dka/ka dh foQyrk dh fLFkr ep dka/ka dh I fVx] d\$ gf.My ds mi ; ks I s dh tk; sh A d\$ gf.My dks yhoj ykd de I fdV d\$kyj vl Ecyh I s fudkyus dh lk) fr LV\$ku I pkyu fu; ekoyh ds i\$ k 4-1(xiii) , oa dka/ks ds I pkyu dh foLrr lk) fr **ifjf'KV \*\*ch** ds vuyXud&I ea fn; k x; k gSA

**de'k%i" B 18 ij**

**1/4 uofroki 1/2  
ftfl nb@fuekz  
i nkrj jyo@y[kuA  
fnukd**

**1/4 ooh0h0, I Ojko 1/2  
eal nb@y[kuA  
i nkrj jyo@y[kuA  
fnukd**

**1/4 d0Jhokro 1/2  
e0ifjoi0@y[kuA  
i nkrj jyo@y[kuA  
fnukd**

**6-8-3 fl xuy dh foQyrk dseleyseadk; Zi) fr %**  
 fl xuy dh foQyrk ds ekeys ea foLr r dk; Z i) fr ds fy; s  
 l keW; fu; e 3.68(1)(2), l gk; d fu; e 3.68 l keW; fu; e 3.69,  
 l keW; , oa l gk; d fu; e 3.70 n[ka A

**6-8-4 Cykd ; aadh foQyrk dseleyseadk; ZIk) fr %**  
 Cykd ; a-ka dh foQyrk dh fLFkr ea xkM+ ka dk i fjpyu l keW;  
 , oa l gk; d fu; e 14-13 ds vuq kj fd; k tk; sxk A

**6-8-5 , fDI y dkmWj@, fDI y dkmWj Cykd dh foQyrk dseleyseadk; ZIk) fr %**  
 LVs ku l pkyu fu; e ea l yXu ifjf'KV \*\*ch\*\* ea n[ka A

**6-8-6 {krxlr dWkaij dk; Z djus dh Ik) fr %**  
 l keW; fu; e 3.77(1)(2), oa l gk; d fu; e 3.77(i) n[ka A

**6-8-7 vo#) ybukaij xkM+ kadsvixeu dh Ik) fr %**  
 l keW; fu; e 5.09(1)(2)(3), oa l gk; d fu; e 5.09(i) n[ka A

**6-8-8 fcuk fl xuy okyh ybukaij xkM+ kadsvixeu dh Ik) fr %**  
 l keW; fu; e 5.10(1)(2) , oa l gk; d fu; e 5.10(i)(ii)(iii) n[ka A

**6-9 Vfy; k@Wj Vfy; k @ l lexh yfj; k dh dk; Z izkyh ds l EcWk ea miyQk %**  
 l keW; , oa l gk; d fu; e 15-18 l s 15-28 n[ka

**7- ykbu vo#) gsk %**  
 l keW; r% i fjpkfyr ybuku dks vojksk djus dh vufr ugha gA ijUrq tc fdl h  
 i fjpkfyr ykbu dks vo#) djuk gh i Msrks dk; jr LVs ku ekLVj l k/kj.k , oa  
 l gk; d fu; e 5-19 dk ikyu dja rFk dk; jr xkM+ fu; a d l s i kboS/ u@ dk  
 vknku inku vo'; dja A

**8- 'kVx %**  
 fcuk fl xuy ds 'kVx dh fLFkr ea ekWj i fjpkfyr dkW; pks os l Ee[k gks ; k  
 vue[k Dyfi , oa i M ykd vo'; fd; s tk; s A

**8-1 l keW; l lo/Wfu; Wp%**  
 l gk; d fu; e 5.14(1)(2)(3) n[ka

**8-2 vkrh gbZ xkM+ ds l Ee[k 'kVx %**  
 1/2 tc ykbu Dyh; j fn; k tk pdk gS rks LVs ku l D'ku ds ckj dkbZ  
 vojksk ugha gkus fn; k tk; sxk fdUrq LVs ku l D'ku ds Hkrj 'kVx  
 dk; Z yxkrkj fd; k tk l drk gS ijUrq; g rc tc vko'; d fl xuy  
 vku j [ks tk; s A  
 1/2 tc fdl h , d h ykbu ij tks lFkd ugha dh x; h gS] vkus okyh  
 xkM+ ds fy, fl xuy \*\*vQ\*\* fd; s tk pds gS rks 'kVxa dk; Z mu  
 dkmka dh rjQ ugha fd; k tk; sxk ftu ij l s vkus okyh xkM+ dks  
 xq; juk gSA

de'k%i"B 19 ij

WHD, u0frokjh½  
 ftfi nb@fuekz  
 iokRj jyo@y[kuÅ  
 fnucl

1t0oh0h0, l 0jlo½  
 eal nb@y[kuÅ  
 iokRj jyo@y[kuÅ  
 fnucl

WHDd0JhokLro½  
 e0ifj0i0@y[kuÅ  
 iokRj jyo@y[kuÅ  
 fnucl

**8-3**  $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$  'kVx ij ifrcVk %  
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$  ; fn ykbu Dyh; j fn; k tk pdk gS rks fi Nys Cykd I D'ku eafdl h vojkk dh vuøfr ughs nh tk; sxh A  
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$  /kq/k ; k dksjk ; k fdl h Hkh dkj.k ; fn n'; rk ckf/kr gks rks fdl h Hkh xkMh dk ykbu Dyh; j nus ds lk' pkr ml ds l keus mu ykbuka ij 'kVx djus dh vuøfr ugha gS tks lkFkd ugha gSA  
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$  dkbzvU; i e{k fo'kkrk; a %  
 ----- dN ugha &&&&&&&

**8-4** bdqjh ykbu ij 'kVx %  
 I k/kkj.k , oa l gk; d fu; e 8-09] 8-10] 8-12] 8-13 o 8-15 dh vkj fo'kkr #lk l s/; ku vkdl'kr fd; k tkrk gSA

**8-4-1** Cykd [k.M l kQ gks ij 'kVx %/vxeu vuøfr nus l sin'k  
 gke fl xuy **\*\*vku\*\*** jgus ij I k/kkj.k; k vfxe iLFkku fl xuy ds e/; 'kVx eeks ndj 'kVx djus dh vuøfr gS ij urq Cykd [k.M l kQ gks ij LV'sku ekLVj }kjk inRr l {ke jy depkjh dh fuxjkuh ea gke fl xuy rd , d h 'kVx dh tk l drh gA c'krz jkLrs ea i Mus okys QkVd cñ o ykd gks vkj [k.M dk Cykd cñ fd; k tk pdk gks rFk l Ecfu/kr 'kVx pkkh@'kVx vkns k Mtkboj dks ndj bl dh Lohdfr nh tk pdh gA

**8-4-2** tkrh gbz xMh dh fn'k ea 'kVx %/vxeu vuøfr nus l scm'k  
 gke fl xuy **\*\*vku\*\*** flFkr ea jgus ij LV'sku ekLVj }kjk fu; Ør l {ke jy depkjh dh fuxjkuh ea ykbu Dyh; j nus ds ckn ml fn'k ea vfxe iLFkku fl xuy rd , d h 'kVx dh tk l drh gS c'krz %  
 (1) I Hkkfor vxue l snl feuV i wZ 'kVx cñ gks tk; s A  
 (2) jkf= ea /kq/k dgjk ; k rQkuh ekS e ea , d h 'kVx cft gSA  
 (3) ekxZ ea i Mus okys QkVd cñ , oa ykd gks A

**8-4-3** tkrh gbz xMh ds ihNs 'kVx  
 bl LV'sku ij tkrh gbz xMh ds ihNs iFke jkd fl xuy rd 'kVx dh vuøfr gS c'krz tkus okyh xMh iFke jkd fl xuy dks ikj dj x; h gks vkj bl dh ; k=k pkyw gA gke fl xuy ds ckj ykbu vo#) ugha dh tk; sxh tc rd fd l kkl; fu; e 8-12 , oa 8-13 ds vuølk ykbu **\*\*Cykd cñ\*\*** ugha dj pkyd dks 'kVx pkkh@'kVx vkns k ugha s fn; k tkrk gA

**8-4-4** 'kVx ij ifrcVk %  
 I k/kkj.k , oa l gk; d fu; e l ; k 5-13 , oa 5-14 dk vujkyu l fu'pr djA fdl h Hkh vkus okyh xMh ds fy, ; fn fl xuy **\*\*vko\*\*** dj fn; k x; k gks rks 'kVx l pkyu ugha fd; k tk; s kA tc rd fd ykbu ftl ij 'kVx fd; k tkuk gS vkus okyh xMh ds ykbu l s vkbl ksy/M ugha gSA

**de'k% i "B 20 ij**

**WHD, u0frokjh½**  
**ftfl nb@fuekzk**  
**inRrj jyo@ xkj [ki j**  
**fnukd**

**WHD, u0frokjh½**  
**ebf nb@y[kuÅ**  
**inRrj jyo@y[kuÅ**  
**fnukd**

**WHD, u0frokjh½**  
**e0ifj0i0@y[kuÅ**  
**inRrj jyo@y[kuÅ**  
**fnukd**

fVli .k%kVx ds nksj ku jkLrs ea i Mus okys l ei kj QkVd l Mel ; krk; kr ds fo#) i kboV uEcj dk vknku&inku djus ds ckn cn , oa ykd dj fn; s tk; sA

8-4-5 bdgjh ykbu ij Cykd mi dj.k [kjk gks ds nksj ku 'kVx %  
Cykd foQyrk l Ecl/kh fu; eks dk ikyu djrs gq s 'kFUVx dh tk; sxA

8-5 nksjh ykbu ij 'kVx %  
bl LVsku ij nksjh ykbu ugha gSA

8-6 LVsku ; MZ@eky ; MZ l sfudyusokyh l kbMx ea 'kVx %  
& dkbZugha &

9- vl keW; ifjLFkr; W %

1/2 vl keW; ifjLFkr; kaeavui ky u graqfu; e %

(i) fdl h LVsku ij fn; s gq LFkkoj fl xuyka ea l s fdl h ds foQy gks ds dh n'kk ea l k/kj.k , oa l gk; d fu; e 3-68]3-69]3-70 o 3-71 ea fufgr funz kka ds vuq kj xkfM+ ka dk l pkyu fd; k tk; sxA  
Cykd mi dj.k ka ds foQy gks tkus ij ykbu Dyh; j l nsk Cykd ; a VsyhQku@d/kay VsyhQku ds ek/; e l s fuf'pr #lk l s i f'kr fd; k tk; A  
1/2 LRr foj.k ds fy; s l Wkj.k , oa l gk; d fu; e dk v/; k; & 14 , oa ifj'KV \*Mh \*\* n s k 1/2

fVli .k % 1/2 Cykd ; a ds VsyhQku l s ykbu Dyh; j l nsk Hkstrs l e; n h js Nkj ds LVsku dk okLrfod uke l fuf'pr djus ds fy; s fo'kSk l ko/kkuh cjruh vko'; d gSD; kfd VsyhQku ds fdl h vl; LVsku l s tM+ tkus dh l Hkkouk jgrh gSA

1/2 d/kay VsyhQku l s ykbu Dyh; j l nsk Hkstrs l e; bl ckr dks l fuf'pr djus ds fy, fd l gh LVsku ds LVsku ekLVj }kjk okrkzki fd; k tk jgk gS] fu; a d VsyhQku l s ykbu Dyh; j i Nus okys LVsku ekLVj dks pfg, fd ft l LVsku l s ykbu Dyh; j ekak tk jgk gS ml LVsku l s vkus okyh ; k ogkW tkus okyh vfire nks xkfM+ ka dk vi us LVsku ij@l s vkxeu@iLFkku ij dk l e; cryk; s bl h idkj n h js vlg ds LVsku ekLVj dks Hkh vi us LVsku ij@l s vkus okyh@tkus okyh vfire nks xkfM+ ka ds vkxeu@ iLFkku l e; dks ykbu Dyh; j i Nus okys LVsku ekLVj dks cryuk pfg, A

1/2 nqkZ/uk dh fLFkr ea ; k fdl h vl; dkj.k l s ykbu vo#) gks ij LVsku ekLVj dk ; g drD; gSfd ml [k.M dks Cykd dj ns vlg dkj.k tkuus dh dks'k'k djs vlg vko'; drk i M+ rks batu l } Vtyh l s ; k l Mel ; krk; kr l s ; k i sy ml 0; o/kku LFky ij igps vlg i nkrj jyo ds nqkZuk eSuqy 1987 , oa l k/kj.k , oa l gk; d fu; e v/; k; 6 ds vuq kj dk; Z dja A

de'k%i"B 21 ij

1/2 uofrokjh 1/2  
ftfl nb@fuekz  
i nkrj jyo@ xlg [ki j  
fnukd

1/2 ohoDoD, l o jko 1/2  
eal nb@y[kuA  
i nkrj jyo@y[kuA  
fnukd

1/2 doD JhoLro 1/2  
e oifjoiD@y[kuA  
i nkrj jyo@y[kuA  
fnukd

**¼½** I Eed[k rFkk vued[k fn'kk ea tc ekVj pkfyr dka/s Vsy Fkw gks tk; s vksj fcuk fl xuy ds fdl h xkMh dk vkxeu fo|q pkfyr dka/ka ij gks rks LV\$ku ekLVj dk nkf; Ro gsrk gS fd og dka/ka dks l keW; vksj foijhr fn'kk ea pykdj l gh l fVx l fuf'pr djA tc LV\$ku ekLVj ; g l fuf'pr dj ya fd LV\$ku isy ij l keW; @foijhr l dsr l gh gS rHkh dka/ks ij ifjpkYu dh vuøfr nh tk l drh gA dk; jr LV\$ku ekLVj }kjk Mk; jh ea bl tkp dks jdkMZ dj fy; k tkuk pkfg, A

(ii) **ykbU ij vojksk ; k nqWuk vkn dsekeyseavojks/kr Cykd [kM eaiLFku vksk %**

nqWuk vFkok ykbU ds vo#) gksus dh fLFkr e; fn vko'; d gks vojksk ds LFku rd dk; Z grq xkMh ka ds pykus dk vf/kdkj **Vh@, 602** ftlea fcuk ykbU Dyh; j ds tkus dk Cykd fVdVjiLFku fl xuy vku fLFkr ea ikl djus dk ikf/kdkj , oa l rdh vkns k l ekof'kr gksk ] ij Hkst h tk; sh A

**(l keW; fu; e 6.02 , oa 6.09 n\$kaA)**

(iii) **Cykd [kM ea#dh ghZ xkMh; WIP%**

; fn dkbZ l okj h xkMh fdl h LV\$ku ij vkxeu fu; r l e; ds 10 feuV ds vUnj vksj ekyxkMh vkxeu fu; r l e; ds 20 feuV ds vUnj u gks l ds rks Cykd l d'ku ds nksuks vksj ds LV\$ku ekLVj dks dkj.k irk djus ds fy, fdl h jy l od dks Hkst uk pkfg, A

**(l keW; fu; e 6.04 n\$kaA)**

(iv) **e/; orhZ Cykd jkd fl xuy ds vku gksus ij pwl@iFl x %**

bl LV\$ku ij mi yC/k ugha gSA

(v) **, fdl y dkmVj Cykd@ch ih , l h dh [kjkch %**

l keW; fu; e 14.13 n\$kaA

(vi) **, e-Vhvkj-l h ea [kjkch %**

bl LV\$ku ij mi yC/k ugha gSA

**¼½ dsl gS.My }kjk dWlads vldk led ifjpkYu ds fy; s dk; lof/k %**

(i) vki kr fLFkr ea ekVj l pkfyr dka/ka dks dsl gS.My l s l pkyu dk folr foj.k LV\$ku l pkyu fu; e ea l yXu **ifjf'KV \*\*ch\*** ds **vuyxud&I** ea fn; k x; k gA

(ii) Vd l fdV dh foQyrk dh fLFkr ea dka/ka dk vki kr l pkyu ; k #V fjyht djkus grq l keW; fu; e 3.39 , oa 3.77 n\$kaA

**¼½ dkyx vku fl xuy ifjpkYu l sinZjyifk ds Dyh; jA dk iek.ku %**

Vd l fdV ds foQy gksus ij dkyx vku fl xuy dks vkQ djus ds iWZ dk; jr LV\$ku ekLVj }kjk ekxZ dh l gh l fVx , oa ck/kjfgR gksus dh 0; fDrxr #lk l stkp dh tk; sh ftl ij l s xkMh xqj uk gSA

**de'k%i"B 22 ij**

WHD, uofroki h/2  
ftfl nb@fuekz k  
iokRj jyo@xkj [ki j  
fnukd

¼t 0oh0oh, l Ojko½  
eal nb@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

WHD d0JhokLro½  
e0ifjoi0@y[kuA  
iokRj jyo@y[kuA  
fnukd

**1/2k½ dlvš Vđ l fdV@, fDI y dkmUVj vš vŭrik'ku dh [kjkch dh fjikšZ djuk %**

- (i) tc Hkh LV\$ku ij dlvš Vđ l fdV@, fDI y dkmUVj ; k dkbZ vl; vŭrik'ku fx; j ea [kjkch ik; h tkrh gS rks ml dh fjikšZ dk; ĩr LV\$ku ekLVj }kjk l EcfU/kr dk; ĩr fl xuy vuj{k.k depkjh tks bl [kjkch dks Bhd djus ds fy, mRrjnk; h gš dks fjikšZ dh tk; s rFkk ml [kjkch ds Bhd gkus ds ckn fl xuy vuj{k.k l s dŏy fyf[kr eeks iŭr gkus ij gh LV\$ku ekLVj }kjk dk; Z izkkyh dks iŭ% l keŭ; fLFkr ea yk; k tk; s A
- (ii) [k.M ds fu; æ-d dks l nš k nšs ds l kFk bl [kjkch dks fl xuy foQyrk jftLVj ea Hkh ntZfd; k tk; s A

**9-1 I pkj l k/kuladh i wZfoQyrk %&**

nks LV\$ kuka ds chp l pkj l k/kuka dh i wZ foQyrk gkus ds nš ku vFkŭr tc fuEufyf[kr l k/kuka ea l s tks fd ikFkfedrk ds dæ ea fn; s x; s gS mnkj .kkFkZ %&

- 1/4½ Cykd mi dj .k @, fDI y dkmUVj
- 1/4ii½ Cykd mi dj .k l s l EcfU/kr VsyhQks
- 1/4iii½ LV\$ku l s LV\$ku rd fLFkj VsyhQks
- 1/4v½ fLFkj VsyhQks tš s jyoos vkVks VsyhQks , oach , l - , u- , y- VsyhQks A
- 1/4v½ dh/ky VsyhQks
- 1/4vi½ oh , p , Q l š fo'kšk vuŭs kka ds v/khu
- 1/4d½ ikFkfedrk dk dæ tš k fd Å j fn; k x; k gS dk mYy/ku fd l h Hkh fLFkr ea ugha fd; k tk; s k A
- 1/4k½ oh , p , Q l š }kjk ykbu Dyh; j dk vknku&inku djrs l e; fuEufyf[kr funs kš dk ikyu djuk vko'; d gS %&
- 1/4½ fi Nyh rhu xkfM+ ka dk foj .k ykbu Dyh; j dk vknku inku djrs l e; fy; k tk; s k ft l ea ykbu Dyh; j iŭr djuš ikboš uŭ ds l kFk Cykd l š'ku vkŭq kbZ , oa Dyh; j djus dk l e; Hkh 'kfey jgs k A
- 1/4ii½ oh , p , Q l š ij ykbu Dyh; j dk vknku inku dŏy rc fd; k tk; s tc oh , p , Q l š ij /ofu i wZ-% Li "V gš oh , p , Q l š dk mi; kx bl dk; Z ds fy, ml fLFkr ea ugha fd; k tkuk pkfg, tc oh , p , Q l š dh ?ofu ea dkbZ buMd'ku ] 0; o/kku ; k vLi "V@V/h gŭZ /ofu feyrh gš
- 1/4iii½ oh , p , Q l š ij ykbu Dyh; j dk vknku inku djrs l e; ; fn dkbZ l ng gks rks bl dk mi; kx rġŭr cn dj nš k gš bl fLFkr ea dk; ĩr LV\$ku ekLVj xkfM+ ka dks l jf[kr ifjpyu grq fu; ekuŭ kj dk; bkbZ grq mRrjnk; h gS A

**dæ'kš i "B 23 ij**

<p>1/4iŭ, uŭfrokj h½ ftfl nb@fuekZk iŭkrj jyo@ xš [ki j fnuŭd</p>	<p>1/4ŭohŭoh, l ŭjlo½ eŭl nb@y[kuÅ iŭkrj jyo@y[kuÅ fnuŭd</p>	<p>1/4iŭdŭJhŭLro½ eŭifjŭiŭ@y[kuÅ iŭkrj jyo@y[kuÅ fnuŭd</p>
---	--	--

¼v½ oh ,p ,Q lV ij døy rhu xkfM+ ka dk ykbu  
 Dyh; j iklr fd; k tk l drk gSA bl ds ckn vl;  
 xkfM+ ka ds ykbu Dyh; j dk vknku&inku [kM ds  
 ; krk; kr fujh{k d@lk; b{k d LVsku ekLVj vFkok  
 cxy ds lk; b{k dh; LVsku ekLVj dh mi fLFkr ea  
 fd; k tk; sk A

uk/ % mijkDr fdl h ds Hkh }kjk \*vloxu vuøfr\* iklr u gks l d}rks  
 xkfM+ ka dks ikl djus ds fy, v/kkfyf [kr fdz, kfof/k viuk; h  
 tk; sxh %

, d h n'kkvka ea i Hkkfor Cykd LVsku ea fdl h Hkh xkM+ dks  
 vxys Cykd l D'ku ea i dsk djus dh vkKk nsus ls igys ml s  
 LVsku ij jkd fn; k tk; sk rFkk xkMZ vkj Mtkboj dks dk; j r  
 LVsku ekLVj }kjk ifjLFkr; ka ls voxr dj; k tk; sk A LVsku  
 ekLVj iR; d xkM+ ds Mtkboj dks fu/kkZjr QkeZ Vh@l h 602 ij  
 Mcy ykbu [kM ij l pkj l k/kuka dh foQyrk dh n'kk ea dk; l  
 djus grq, d i kf/kdkj nsxk ftl ea fuEufyf [kr l ekof'kr gksk %

¼v½ fcuk ykbu fDy; j iLFku i kf/kdkj A

¼½ l rd}k vkns[k] ftl ea og xfr fofufnZV dh x; h gks ftl  
 ij i Hkkfor Cykd l D'ku ls batu ; k Loukfnr okgu py  
 l drk gks A

¼ ½ vflre jkd fl xuy] ; fn LVsku ij dkbZ jkd fl xuy gk  
 dks \*\*vku\*\* fLFkr ea ikj djus dk i kf/kdkj A

¼n½ i Hkkfor Cykd l D'ku ds nll jh vkj ds Cykd LVsku ds  
 LVsku ekLVj dsuke ykbu Dyh; j bUDok; jh l ns[k] ftl ea  
 ml ds LVsku ds fy, Hksts tkus ds fy, irh{kj r xkM+ ds  
 fy, ykbu Dyh; j dsfy, dgk tk; A

¼ ½ i Hkkfor Cykd l D'ku ds nll jh vkj ds Cykd LVsku ds  
 LVsku ekLVj dsuke , d l 'krZ ykbu Dyh; j l ns[k] ftl ea  
 fuEufyf [kr dsfy, vuøfr nh x; h gks %

¼½ [kkyh batu@xkM+ batu [kkyh vFkok ml ds LVsku  
 ls Hksts tkus ds fy, irh{kj r xkM+ ds l kFk  
 tkM+ej vFkok fdl h vl; batu ds l kFk tkM+ej  
 oki l vkus dsfy, ]

vFkok

¼ii½ Vkoj oXu@Mhtydkj@jy ekj/j dkj@Lopkfy  
 fctyh xkM+ j d ds oki l vkus dsfy, ]

vFkok

¼iii½ ekj/j Vkyh@l kbfdy Vkyh@eki M Vkyh ; kuh  
 vdsys pydj ml ds LVsku ls pyus dh irh{k k ea  
 fdl h xkM+ ea yndj oki l vkus dsfy, A

uk/ % l kekl; , oa l gk; d fu; e dh ifj' k"V \*\* [k\*\*Hkkx&AA ns[ka A

9-2 nlsjh ykbu ij vLFk; h #lk l sbdgjh ykbu dk; Zlk) fr %

bl LVsku ij ykxwugha gSA

de'k%i"B 24 ij

¼MhD, uOfrokjh½  
 ftf l nb@fuekZk  
 iokRj jyo@ xkj [ki j  
 fnukd

¼t 0ohDohD, l Ojko½  
 eal nb@y[kuÅ  
 iokRj jyo@y[kuÅ  
 fnukd

¼MhDd0JhokLro½  
 e0ifj0i0@y[kuÅ  
 iokRj jyo@y[kuÅ  
 fnukd

9-3 fcuk ykbu Dyh;j iLFku iF/kdj ij ;k n#VukxLr@fdiYM xMh ds  
I gk; rFkZ xMh dk iLFku %  
 I kekl; ,oa I gk; d fu; e 6-02 ds vuq kj dk; Zfd; k tk; sxk A

10- n';rk ijh{k.k y{; %  
 d- uLsuolaNlj % lyv/QkeZ ds e/; I sfnu vLj jkf= ea vi LVkVj  
 fl xuy I 0 , I &4 dh cRrh A  
 [k- vkulhuxj t0 Nlj % lyv/QkeZ ds e/; I sfnu vLj jkf= ea Mkm LVkVj  
 fl xuy I 0 , I &5 dh cRrh A  
 %o'kLdj I kekl; ,oa I gk; d fu; e 3-61 n{LkZ

11- LVsku ij vko'; d midj.k %  
 LVsku I pkyu fu; e ijf'KV 'bZ' n{LkZ

12- dljgk gksij cyk; stkusokysuker Qlx fl xuy eS %

(i) dkgj} vkakh ; k /kqk ds ekS e ea tc n';rk ijh{k.k y{; fn[kkbZ u i Msrks  
dk; jr LVsku ekLVj Loq ri Yyh dj yxk fd fl xuy ty jgs gS bl ds  
ckn , d , d i f'kf{kr 0; fDr dks nkuks fn'kvka ea i Vk[ks yxkus ds fy,  
dkgk k fl xuy [kHkka ds ikl Hkst:skA ; g [kEHks I Hkh LVskuks ds ckg; re  
fl xuy I s275 ehVj i hNs vFkkr ckgj dh vLj xMg jgrs gA i R; d LVsku  
ij Qlx fl xuy eSka dk uke] Qlx fl xuy jftLVj eafy[kk tk; sxk rFk  
ukekdr Qlx fl xuy eSka dks gh /kq/k ; k dkgs ds ekS e ea bLrky  
fd; k tk; sxkA dk; jr LVsku ekLVj tS s gh dk; bkg dh us dh vko'; drk  
gks ] og rjlr LVsku ds nks prfKZ Jskh ds depkjh tks M; wh ij u gks  
cyk; sxk vU; Fk iZkM dk jy iFk fujhkd I s nks i f'kf{kr xS eSka dks  
Qlx fl xuy eS dh txg irfu; Dr djus dk vxg djskA Qlx  
fl xuy eS jyos ds LFk; h depkjh gsk pfg, u fd , oth depkjh A

(ii) LVsku ea fu/kkZjr i = ij LVsku iV[k[kk jftLVj j[kuk vko'; d gS A  
 ftl eadk; jr Qlx fl xuy eS dk uke] dk; Z dh vof/k] iV[k[kka dk LVkd  
 i R; d Qlx fl xuy okys ds I kFk fdrus iV[k[ka Hkst: s x; s] i R; d xMh dh  
 I d; k ftl ds uhs iV[k[ks iz kx fd; s x; s] cps gg iV[k[kka dh I d; k vLj  
 iz kx fd; s x; s iV[k[ks ds [kky 1/4 kFk gh tks iV[k[ka u QVs gks 1/2 dk; jr  
 LVsku ekLVj dks Qlx fl xuy eS }kj oki I fd; s x; s dk 0; kjk nsk  
 gsk A

(iii) dk; jr LVsku ekLVj dks LVsku iV[k[kk jftLVj ea I Hkh yskka ds tks  
 iV[k[kk Qlx fl xuy eS vLj ; k mudh txg bl LVsku ij Qlx fl xuy  
 eS irfu; Dr fd; s x; s gks ds gLrk{kj ; k vxBk fu'kku ysk vko'; d  
 gA ftl I s Kkr gsk fd os xMh ds fy, Qlx fl xuy yxkus ds fu; eka  
 dks I e>rs gA

%n';rk ijh{k.k LFky] iV[k[kk yxkus dk LFku] LVsku iV[k[kk jftLVj ,oa Qlx  
fl xuy eS gqfOLr funskagrqI kekl; ,oa I gk; d fu; e 3-61 ,oa ijf'KV  
\*\*d\*\* n{LkZ

de'k%i'B 25 ij

1M10, u0frokjhZ  
 ftfI nb@fuekZk  
 i0krj jyo@xj[kij  
 fnucl

1t0oh0h0, I 0jlo1/2  
 eal nb@y[kuA  
 i0krj jyo@y[kuA  
 fnucl

1M10d0JhokLro1/2  
 e0ifj0i0@y[kuA  
 i0krj jyo@y[kuA  
 fnucl



13- ifjf'KV dh l ph %

1	ifjf'KV ^,^	I eikj QKVdka ds l pkyu grq ifjf'KV ^,^ nqkA
2	ifjf'KV ^ch	fl xufya , oavUrã k'ku dh izkkyh rFkk LV\$ku ij l pkj 0; oLFkkA
	vuyxud&I	ekj/ lokbã/ e'khu dk dñd gñ.My }kjk l pkyuA
	vuyxud&II	dyj ykbV fl xuyka dks izdkf'kr djus dh 0; oLFkk A
	vuyxud&III	bdgjh ykbu Vksuyd fo   r Gykd mi dj.k dk fooj.k A
3	ifjf'KV ^h	VDdj jksh mi dj.k A
4	ifjf'KV ^Mh	depkj ; ka ds drD; A
5	ifjf'KV *bZ^	LV\$ku ij vko' ; d mi dj.k A
6	ifjf'KV *,Q^	Mh ds LV\$ku ] gkYV] vkbZch-, p-] vkbZch-, l - vk\$ ckgjh l kbfMxka ds l pkyu fu; e A
7	ifjf'KV *th	fo   rhdr [kMka ij xkfM+ ks ds ifjpkyu ds fy; s fu; eA

ukv %d- bu fu; eadksfdl h Hh fLFkr ea l k/kj.k , oal gk; d fu; eadks jna djds l akk/kr djds vFlak l dkj djdsu i<k tk; A

[k miZ ðr vuqNn eadq l k/kj.k , oal gk; d fu; eadh vkj /; ku vkdf'kr fd; k x; k gA fu; e l EiukZ ughagS l Hh vU; l k/kj.k vk\$ l gk; d fu; ead ij vU; fo'kk vkska; k izkd u }kjk l e; & l e; ij tkjh fd; sx; svu\$kaek ikyu n<rk l sfd; k tk; A

00000000000000

MhO, uOfrokjh½  
ftfl nb@fuekz  
iokRj jyo@ xkj [ki j  
fnukd

½t 0oh0oh, l 0jlo½  
eal nb@y[kuÅ  
iokRj jyo@y[kuÅ  
fnukd

MhO d0JhokLro½  
e0ifj0i0@y[kuÅ  
iokRj jyo@y[kuÅ  
fnukd