

fgUnh fo" k ; & l ph

- 1- Hkk"kk] fyfi vkj 0 ; kdj.k
- 2- o.k & fopkj
- 3- 'kCn
- 4- okD ;
- 5- l Kk
- 6- fyx
- 7- opu
- 8- l ouke
- 9- fo'k" k.k
- 10- fØ ; k
- 11- 'kCn & HkMkj
- 12- egkoj
- 13- vifBr xn ; k'k o in ; k'k
- 14- i=&y [ku
- 15- fp=&o.ku

Hkk"kk

Hkk"kk % ft l l k/ku d }kj ge ckydj ;k fy[kdj viu eu dh ckr nljk
 dk le>k ld rFkk nljk dh ckr dk ludj ;k i<dj le> ld ml
 Hkk"kk dgr gA

Hkk"kk d e[;r% nk : i gkr g &

1- ekf[kd Hkk"kk & ckyu o luu d ek/;e l tk Hkko ;k fopkj ge rd
 igpr g ;k ge viuh ckr nljk rd igpr g] o ekf[kd Hkk"kk d
 vrxr vkr gA

mnkgj.k & jfM;k] Vyhfu tu] VyhQku] Hkk"kk vkfnA

2- fyf[kr Hkk"kk & fy[ku o i<u d ek/;e l tk Hkko ;k fopkj ge rd
 igpr g] ;k ge viuh ckr nljk rd igpr g] o fyf[kr Hkk"kk d
 vrxr vkr gA

mnkgj.k & if=dk,] iLrd] lekpkj&i=] i= vkfnA

fyfi

fyfi & e[k l fudyu okyh iR;d /ofu d fy, fuf'pr fd, x, fpgu
 fyfi dgykr gA

fgnh] lLdr ,o ejkBh Hkk"kk dh fyfi nokuxjh] itkch Hkk"kk dh fyfi
x:e[kh] mnl dk Qkj l h rFkk vx:t h Hkk"kk dh fyfi jkeu gA

0;kdj.k

0;kdj.k & fd l h Hkh Hkk"kk d 'k) ckyu] fy[ku rFkk i<u d fu;ek dk
Kku djoku oky 'kkL= dk 0;kdj.k dgr gA

geu l h[k

- ft l l k/ku d }kjk ge fy[kdj ;k ckydj viueu dh ckr nljk
dk le>k l d ;k nljk dh ckr dk le> l d] m l Hkk"kk dgr gA
- Hkk"kk d nk : lk g & 1- ekf[kd Hkk"kk 2- fyf[kr Hkk"kk
- fgnh gekj n'k dh jk"VHkk"kk gA
- e[k l fudyu okyh iR;d /ofu d fy, fuf'pr fd, x, fpgu fyfi
dgykr gA
- fyfi }kjk gh Kku&foKku ,d ih<h l nljh ih<h rd igprk gA
- fgnh] lLdr ,o ejkBh Hkk"kk dh fyfi noukxjh] itkch Hkk"kk dh fyfi
x:e[kh rFkk vx:t h Hkk"kk dh fyfi jkeu gA

- fd l h Hkh Hkk"kk dk 'k) ckyu] fy[ku RkFkk i<u d fu;ek dk Kku
djoky oky 'kkL= dk 0;kdj.k dgr glA

dk; if=dk

1- Igh fodYi NkfV, &

i. Hkk"kk dgr gl &

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ eu d Hkkok d vknku&inku d lk/ku dk

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ eu d fopkj_k dk

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ eu d Hkkok dk

$\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$ mi;Dr l Hkh dk

ii. Hkk"kk d : lk gl &

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$,d&ekf[kd : i

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ rhu&ekf[kd] fyf[kr ,o lkdfrd : i

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ nk&ekf[kd ,o fyf[kr : i

$\frac{1}{4}?k\frac{1}{2}$ cgr lkj : i gl

iii. fyfi dgr gl &

$\frac{1}{4}d\frac{1}{2}$ iR;d ekf[kd /ofu d fu/kkfjr fpgu_k dk

$\frac{1}{4}[k\frac{1}{2}$ b'kkj_k dk

$\frac{1}{4}x\frac{1}{2}$ ekf[kd Hkk"kk dk

$\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ fd l h dk Hkh ugh

iv. i tkch Hkk"kk dh fyfi gl &

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

$\frac{1}{4} [k \frac{1}{2}$ jkeu

$\frac{1}{4} x \frac{1}{2}$ x : e[kh

$\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ Qkj l h

2- Hkk"kk l vk i D; k l e>r gl

3- fyfi fd l dgr gl fdUgh nk Hkk"kkvk dh fyfi ; d uke fyf[k, A

4- 0; kdj.k fd l dgr gl

5- fuEufyf[kr dFkuk e lgh ij $\frac{1}{4} \sqrt{\frac{1}{2}}$ vkj xyr ij $\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ dk fpgu
yxkb, A

$\frac{1}{4} d \frac{1}{2}$ Hkk"kk d rhu e[; : i glA

$\frac{1}{4} [k \frac{1}{2}$ b'kkjk e l e>k, tku oky Hkko Hkh Hkk"kk dgykr glA

$\frac{1}{4} x \frac{1}{2}$ lLdr o ejkBh dh fyfi noukxjh glA

$\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ fgnh gekj n'k dh jk"V Hkk"kk glA

$\frac{1}{4} M - \frac{1}{2}$ e[k l fudyu okyh /ofu d fy, fuf'pr fpgu fyfi dgykr
glA

6- fuEufyf[kr Hkk"kkvk dh fyfi ; d uke fyf[k, &

v x t h ³/₄ &&&&&&&&&&

I Ldr $\frac{3}{4}$ &&&&&&&&&&

mn^{3/4} &&&&&&&&&&

fyf[k, &

[illegible]