

¼t½ ^ vLekfHk% ^ i ns fde-opue-\

¼v½ , dopue- ¼c½ f}opue- ¼ ½ cgppue- ¼n½ l obpue-

[k.M%*[k ^ jpuRedadk; ž-

15 valk%

2- Hoku-ek/ko% Horkafo | ky; s* l ĩdr I Irkg% vk; kġr%vkl hrA Lokulokou-o.kġ u-Lofe=a
I ġHaifr fyf[krsi=seātk; kairrin%fjDrLFkukfu ij; r-&

dġkye] ek/ko% dsko!] bnkuġ I EHk'k.ġ vLekd] ep; ujal iē] I ĩdrsu] vk; kġr%

uofnYyhr%
frfFk%-----

fi; fe= ¼1½-----

ueLrA

v= l oā¼2½----- r= vfi vLrA vxLrekl s¼3½----- fo | ky; s l ĩdr l Irkg%

¼4½-----vkl hrA I Irkgi; ġrao; a¼5½----- I EHk'k.kL; vH; kl adroUr% I Irkgġrs o; a

"ykd xk; e-, dL; k%y?kqkfVdk; k%¼6½----- p vde% vgarq¼7½----- I ĩdrsu l oġk

I ĩdrsu , o ¼8½----- djkeA ekrfi rh; ka¼9½----- ue%

ro vfHkuafe=e-
¼10½-----

3- eātk; kairr & 'kġnkul gk; r; k fp=an"Vek ip oġ; ku I ĩdrsu fy[kr& 2x5¼10



bnau ee] i ; ġġ.kē- Nk=k%p] ; Ks] l oġ vH; kl % Hġjrh; kl ĩdrf% d(k; k% bneġ fp=eġ /keġ'k(k
vFlok

Lofe | ky; sHork@Hok; k i Fkeokjal ĩdrukvdl; vk; kġuadre-A Loekn"ġao.kġ u-i p
oġ; ku I ĩdrsu eātkini l gk; r; k fy[krġA 2x5¼10

eātk &

ekxġ'kġsi] fpRr; 0; kdġy] vfHku; ġ vrġo] l kġġ vġRefo'okl % tkxr% djry/ofuġ i l ġuk% vknġks

[k.M%*x ^
^vuqz q r 0; kdj .ke~

30 valk%

4- inRrfodYiH; %mfpre-mRrjafpRok fjDrLFkukfu ij; r-& 6x1¼6

¼½	----- "kkyk; ke-dfr j{kdk%A		
¼½ Hkor%	¼½ HkonH; %	¼ ½ Hkoku-	¼½ HkorL;
¼½ e/kjrk ----- eqkL; y{k.ka HkofrA			
¼½ fonqkk	¼½ fonqkke-	¼ ½ fonqks	¼½ fonq; %
¼½ ijki dkjsk ----- rq; fra			
¼½ vkRefu	¼½ vkReuL;	¼ ½ vkReu%	¼½ vkRek
¼½ Hkk% ----- ! fr'BrA			
¼½ jktku%	¼½ jktkue-	¼ ½ jkKke-	¼½ jktu-
¼½ Hkor% ----- bPNfUrA			
¼½ xPNu-	¼½ xPNUr%	¼ ½ xUrø-	¼½ xPNUrø-
¼½ LokfeJn/kkun% r q egku----- , oA			
¼½ vkRefu	¼½ vkReuL;	¼ ½ vkReu%	¼½ vkRek

5- inRrfodYiH; %mfpre-l ; ki nafpRok fjDrLFkukfu ij; r-& 6x1¼6

¼½ d{kS ----- "khrokr; U=kf.k l furA¼prj½			
¼½ ee L; rsl ddrL; kfi ----- iqrde-vfLrA¼ d½			
¼½ ----- i #'kkFkk% HkofUrA¼prj½			
¼½ cfg% ----- oVo{kKS Lr%A¼}½			
¼½ ----- okfVdk; ke- "krkf/kdk% tuk% HkofUrA¼ d½			
¼½ n "kj FkL; ----- Hkk; k% vki uA¼=½			

6- dKBdsinRr/krq iL; mfpre-: ia fpRok fjDrLFkukfu ij; r-& 6x1¼6

¼½ d'kdk% df'kdk; ð-----A			
¼½ dq kZ~	¼½ dq kZ-ke-	¼ ½ dq kZ	¼½ dq kZ
¼½ o; a d{k;k; ke-l nð /; kuu -----A			
¼½ i Bš e-	¼½ i Bð	¼ ½ i Bè	¼½ i B%
¼½ o; a Lofi ru~vo"; eð -----A			
¼½ l odfg	¼½ l odfg	¼ ½ l oju~	¼½ l ofoe-
¼½ rs nhuku-u -----A			
¼½ ; kplurke-	¼½ ; kplO	¼ ½ ; kpkogS	¼½ ; kprke-

$\frac{1}{5}\frac{1}{2}$ नक्षत्रं u -----A
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ Hkorē $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ Hkor $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ Hkorq $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ Hkorq
 $\frac{1}{6}\frac{1}{2}$ vge-b'ojavo"; eo -----A
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ HktLo $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ Hktkeṣ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ Hktrke- $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ Hkts

7- inRrfodYiH; %mfpred-mRrjafPlok vuṢṢnsfjDrLFHukfu ij; r-& 1x6³/₄

$\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ v{kr%----- fouk u xPNfrA
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ tud% $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ tuda $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ tudu $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ tudk;
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ vofu%----- oker%fr'BfrA
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ vkdkk; ke- $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ vkdkk; k% $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ vkdkk; S $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ vkdkk;-
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ itkuke----- LuḡA
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ jkKa $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ jkK% $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ jkfK $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ jkKk
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ ru ----- dksyHk%; r-u pyfrA
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$; kuṣ $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$; kukr- $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$; kuk; $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$; kue-
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ Hkhe%----- vyeA
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ nq kzkuk; $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ nq kzkukr- $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ nq kzkue- $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ nq kzkus
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ fo | kl kxj%----- JSB%A
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ ckydku- $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ ckydke- $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ ckydkuke- $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ ckydk;

4- funḡHukḡ kajaidfiriR; ;KfoHT; I aḡ; ok fjDrLFHukfu ij; r-& 1x6³/₄

$\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ ep\$ "kkup-³/₄----- du; k ur; frA
 $\frac{1}{2}\frac{1}{2}$ o/ku%³/₄----- \$----- pln% dau id hnr \
 $\frac{1}{3}\frac{1}{2}$ vLekfHk% xhrk ifBrk ³/₄----- \$----- A
 $\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ I dfr%v | xgs, o LFN\$Drorq³/₄-----
 $\frac{1}{5}\frac{1}{2}$ vf/kjktu fyf[rsu³/₄----- \$----- yḡku v/; ki d% I UrḡV% vHkorA
 $\frac{1}{6}\frac{1}{2}$ nq/ka ficu~ ³/₄----- \$----- f'k'ḡgl frA

[k.M%?k ^

* ifBr & voḡḡue~*

35 vdk%

1- v/kyf[krax | kḡ i | kḡ uV; kḡap ifBrk inRr izuku-mRrjr-& 15

$\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ x | kḡ%

epkMf/ki fr% egjk.k.kirki% vj.; s dfri; % fo'okl ik=% HkV% I g I dVki lūs dkys fopkjeXu%
 f'kyk; ke-mi fo"V% vflrA Lons'kL; j{kk; S; ḡ; ekuL; rL; cḡḡu o"kkḡ.k 0; rhrkfuA ḡḡr! ojkdL;
 i k'oḡ I sḡ; k% Hkktul kex; k% p vHkko% fo | rA v/kqk rḡ I % Loḡh; % i k.kḡḡ Lons'ka Lora-a drḡ-
 bPNfrA

$\frac{1}{4}\frac{1}{2}$, dinu mRrjr& 1@2x2³/₄1

$\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ Lons'ka d% Lora-a drḡ- bPNfr \

$\frac{1}{4}$ kḡ egjk.k.kirki % dḡ mi fo"V% vflr \

$\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ i wkḡkD; s mRrjr& 2x1³/₄2

$\frac{1}{4}\frac{1}{2}$ ojkdL; i k'oḡ d; k% vHkko% fo | rs \

¼ 1½ funā kkuqkkja i nRrfodVi H; % mfpred-mRrjafpRok fy[kr & 1x2¾2

¼ ½ Hkko% bR; L; fdafoykei navuqNns iz qre-\

¼ ½ foHkko% ¼ ½ i Hkko% ¼ ½ vHkko% ¼ ½ LoHkko%

¼ ½ eokMkf/ki fr% i na dL; fo'kSk.ki ne-\

¼ ½ HkVL; ¼ ½ i rki L; ¼ ½ ojk dL; ¼ ½ ol q/kjk; k%

¼ ½ i | kka

5

'kks'krks uk= df' pr-Hkor-dsufpr} 0; kf/kuk i hfMrks uks HkoRd' puA

uk= dksi ozt n-nhurka ghurka ekrka jktrka i koua Hkkj reAA

I. , di n u mRrjr&

1@2x2¾1

¼) कोऽपि जनः dsu i hfMr% u Hkor-\

¼ i ½ fde-eknrke-jktrke-\

II. i wk b k D; u mRrjr&

2x1¾2

d% vfi tu% nhu% ghu% u Hkor-bfr dL; k% i Dr% vFk% \

III. 'kq e-mRrjafpRok fy[kr &

1x2¾2

¼ ½ ^ dksi ozt n-nhurka* v= v0; ; i nafde-vfLr&

¼ ½ dks ¼ ½ vfi ¼ ½ ozt n ¼ ½ nhurka

¼ i ½ ** 0; kf/kuk ** i ns dk foHfDr% \

¼ ½ f}rh; k ¼ ½ rih; k ¼ ½ prfkhz ¼ ½ I Eckdku

¼ ½ ukV; kkk&

v"Vkod% & ; fn Hkoku-bPNfr rnk ; n-oLrqHkonh; e-vfLr rleae-vi z A

tud% & jkT; e-vi z kfe\

v"Vkod% & jkT; a Hkonh; a ukfLrA , rr-oaki jEi jki kRkeA

tud% & /kua nnkfe\

v"Vkod% & /kua Hkonh; e-ukfLrA , rr-iztk; k% I dk' kn-vkxreA

tud% & 'kjhja iz PNkfe \

v"Vkod% & vkRek 'kjhjL; v/; {k% u HkokuA

tud% & Lodh; a eu% I ei z kfeA

v"Vkod% & vLrq bne-, o vLr q nh; rka es Loeu% A

I. , di n u mRrjr&

1@2x2¾1

¼ ½ jkT; e-d% vi z kfe \

¼ i ½ iztk; k% I dk' kn-fde-vkxre \

II. i wk b k D; u mRrjr&

2x1¾2

**nh; rka es Loeu%* bfr d% onfr \

III. 'kq e-mRrjafpRok fy[kr &

1x2¾2

¼ ½ Hkoku! bfr I Eckskua dLeS iz qre\

¼ ½ 'kjhjk; ¼ ½ Loeuk; ¼ ½ tudk; ¼ ½ v"VkoDk;

¼ i ½ * /kua Hkonh; e-ukfLrA* v= eu% 'kCnL; fda fo'kSk.ke\

¼ ½ /kua ¼ ½ Hkonh; e- ¼ ½ ukfLrA ¼ ½ vfLrA

10- **v/kyf[kr"ykulavb; aeātk; k% l gk; s i j; r- &** 1@2x10%45
 1/12 vke! ; | fi xrk fnol kLrs i qi l kJHk Qy i p j k ; A
 gUr! l Eifr rFkfi tukuka Nk; ; 5 ny; L; frkieAA
vb; % vke! 1/12 ----- rsfnol k% 1/2 ----- ; s i qi l kJHk Qy i p j k 1/4 kl u 1/8 -----
 rFkfi 1/4 ----- Nk; ; k , o 1/5 ----- A
 1/4 k 1/2 vgd , 'kaojatle l o i k . ; q thoueA
 /kU; k egh#gk ; H; ks fujk"kk ; kUr ukfFLrAA
vb; % vgd 1/6 ----- l o i k . ; q thoue tle 1/7 ----- A egh#gk % 1/8 ----- ; H; % 1/9 -----
 ----- fujk"kk%u 1/4 0 ----- A

11- **j[Madrinku vk/R; i'ufuekladq r- &** 1x5%45
 1/12 rjosuekrA
 1/22 LonSk%ot; rkeA
 1/32 /kualkonh; e-ukLrA
 1/42 l % f'kyk; le~mi fo"V% vlLrA
 1/52 Hkjrsl vlLr es thoua thoueA

11- **v/kyf[kroD; ku dFKOekul kjsk l a k; fy[kr &** 1@2x10%45
 1/12 eul ukga cykdfrA
 1/22 c'eu! fdaifror; k r; k bg Roa i f'kr%A
 1/32 deLkD l il f) e-vkLFkrk tudkn; %
 1/42 irh{kLo {k.ka; korA
 1/52 eQu% rka iz kE; fujxPNrA
 1/62 vgaekrk fi =kkDr%A
 1/72 rL; ki fj cykd fo'Vke-mnl 'trA
 1/82 dFke-bh'ka foKkueA
 1/92 eQu% c) kat fy% rke-vonrA
 1/102 vkl hr-egkrik uke ouokl h eQu%

13- **j[Madr"knkula i l xkul kjal epravFlafRok fy[kr &** 1x5%45
 1/12 /kU; k% egh#gkA
 1/22 eQuuk **vgyndj**"kCnJr%A
 1/32 , rn-**voxR**; l % vkJee-vkxrokuA
 1/42 KkRok 1/32 xRok 1/4 1/2 vkunnk; d%
 1/4) भारतयापितं मेऽखिलं **pfVre**-A
 1/22 fi z e- 1/32 prj k% 1/4 1/2 del
 1/52 fo"oeda **dVical** ekykd; rA
 1/42 i fjokj% 1/32 vkJ; % 1/4 1/2 dVh

2016/ Bna/Dav/DrRCT/Sa2/Skt/6/54