

yhph dh [krh

fcgkj dk yhph mRi knu ds {ks= ea fof'k"V LFkku gA ; gk ns k dh l okR"V yhph i \$nk gkrh gA Hkkjr ea yhph ds vlrxr dgy {ks= dk vkek k l s vfekd Hkkx bl h jkT; [kkl dj bl ds mUkjh fgLI s %eqt Qj lkj] oS kkyh] pEi kj . k , oa l eLrhikj 1/2 ea fLFkr gA vkt bl jkT; ea djhc 32]000 gDVs j {ks= ea yhph ds cdx gA bl dh mRi kndrk 8-2 मेोटन/हेक्टेयर है। yhph ds rks Qy ea 70 ifr'kr Hkkx xqk dk gsrk g\$ tks [kkus ea Lokfn"V , oa ehBk gsrk gA bl ea phuh 10&15 ifr'kr rFkk ikvhu 1-1 ifr'kr gsrh gA ; g foVkfue 'l h^ dk vPNk l kr gA

tyok; q % yhph dh Ql y cdxokuh ds fy, vknz tyok; q mi; Qr gA o"kkz dh deh ea Hkh vknz tyok; q okys {ks=ka ea bl dh [krh dh tk l drh gA bl ds fy, gj n"Vdsk l s mUkjh fcgkj mi ; Qr {ks= gA

feeh % yhph fofHklu idkj dh fefê; ka ea l Qyrki nD mxk; h tk l drh g\$ i jUrq bl ds fy, nkeV vfkok cyvkgh nkeV feeh] ftl dk tyLrj 2 l s 3 ehVj uhrs gk\$ mi; Qr l e>h tkrh gA Hkfe dkOh mi tkA] xgjh , oa mUke ty fudkl okyh gkuh pkfg, A bl ds fy, gYdh {kkjh; , oa mnkl hu feeh vfekd mi; Qr l e>h tkrh gA

yhph dh tMka ea yhph ekbdkj kbztk uked QOQn ik; s tkr s gA ; s QOQn vi uk Hkktu i M+l s i klr djrs g\$, oa cnys ea i Mka ds fy, [kk | i nkFz r\$ kj djrs gA l kFk&gh&l kFk ; s dN vi kl; i k\$kd rRoka dks Hkh i kl; : i ea ifjofr' dj nrh g\$ ftl l s i Mka dh of) vPNh gsrh g\$, oa Qy vfekd yxrs gA vr% i k\$kk yxrs l e; Qjkuh yhph ds i k\$ka dh tM+ ds i kl dh FkkMh feeh dk 0; ogkj djuk pkfg, A

u; k cdx yxkuk % vihy ds 'kq ea tehu dk ppko dj nks&ruh kj tqkbz dj l ery dj nA yhph dk cdx oxkDkj i) fr ea yxk; a vFkkz~o{kka dh drkja rFkk gj drkj ea nks o{kka ds cht dh njih cjkj gA ebl ds i Fke ; k f}rh; l lrg ea 4-5x4-5 मी० या 10 मी० की दूरी पर 90 से०मी० व्यास एवं 90 से०मी० गहराई वाले गढ़े खोदकर खुला NkM+nA tuu ds f}rh; l lrg ea fuEufyf[kr [kkn x<+ l s fudkyh xbz feeh ea feyk dj lkp% x<+ ea Hkj nA

dEi kLV	% 40 fdykskte
puuk %tgk; pius dh deh gk\$	% 2&3 fdykskte
fl xy l ij QkLQW	% 2&3 fdykskte
E; ij; V vKID i kV'k	% 1 fdykskte
FkheV 10 जी०	% 50 xte

fdLea

- 1- ebl ds i Fke i {k ea i dus okyh&ns kh] vyhl cnkukA
- 2- ebl ds ml js i {k ea i dus okyh&'kkgh] jkt l s VM , oa i nhA
- 3- ebl ds vlR l s tuu ds i Fke l lrg ea i dus okyh&pk; uk] dl ck] enjktih] yV&cnkukA

eu il l n fdLea dk ppko dj i k\$ka tuu&tykbz ea yxk; A 1&2 o"lz mez ds xehi }kjk r\$ kj fd; s x; s Hkj ij tM+okys LoLFk i k\$ka dk ppko djA cdx ea yhph dh fofHklu fdLea ftl l s Qy 'kq l s vlR rd feyrs jgA x<+ dh feeh cBus ij gh i k\$ks yxk; A i k\$ks yxkus ds ckn tM+ dh cxy ea feeh vPNh rjg Hkj ns , oa 'kheez fl pkbz dj nA vxj o"kkz ugha gks rks gj 3&4 fnuka ds vlRj ij i kuh nA

cxhps dh ns[kHky

- 1- yhph ds i k\$ks dkey gkr s g\$ vr% bl s tM+ ea i kys ; k xehz ea rst eki l s cpk; A ; fn i kyk fxjus dh l Hkkouk gks rks cdx dh fl pkbz dj nA NkVs i k\$ks dks xehz , oa eki l s cpkus ds fy, ij c fn'kk dks NkMdj rhu vkj l s l j dMj VKV ; k rM+ ds i Uks yxk nA
- 2- i kjHk ea u; s i k\$ka dh tkuojka l s cpk; A bl ds fy, cdx ds pkjka rjQ ?kj k yxk na ; k x<k [kkn nA
- 3- o"kkz ds i kuh dk fudkl j [kA tM+ ea 15&20 fnuka ij , oa xehz ea 10 fnuka ds vlRjky ij vko' ; drkuq kj fl pkbz djA
- 4- cdx ds mUkjh , oa if'peh fdukjs ij gok vojkek d o{k t\$ s 'kh'ke] tkeq] chtw vke vkfn dh 2 ; k 3 drkj yxkoA

- 5- i fro"lZ o"kkZ ds 'kq rFkk vlr ea vksj tuojh ea u; s cKx dh tqrkbZ dja
- 6- u; s cKx ea vlr oirhZ QI y %tS s fofHkuu l fct; kj nyguh QI y vkfn yxk; #A
- 7- vxj ijh l Mh [kkn mi ycek u gks rks deh dh i firZ [kYyh l s dja

[kkn , oa mo] d % i k; % yhph 5&6 o"kkZ ea Qnyus yxrh g\$ yfdu vPNh QI y 9&10 o"kkZ ds ckn feyrh gA [kkn nus dk mi ; Pr l e; o"kkZ _rq dk vkjEHk gA o{k jki us ds ckn rkfydk 1 ea crk; h xbz ek=k ds vuq kj [kkn MkyA , s h feeh ea tgi tLrs dh deh gkrh gS vksj i fuk; ka dk jax dki s dk l k gkus yxrk g\$ o{kka ij 4 fdys ftad l YQW rFkk 2 fdys cps plus dk 500 yhvj i kuh ea ?kksy cukdj fNMeKo dja

i k&kka dk vkdkj % i kj fEHkd voLFkk ea i k&kka dks vPNk vkdkj nus dh n"V l s 'kk[kkvka dks l e]pr njh ij 0; ofLFkr djus grq NjVkbZ dja ft l l s i k&kka dks l w Z dh jks kuh , oa gok vPNh rjg fey l dA

rkfydk 1 % yhph ds fy, [kkn dh ek=k

%fdys xte ek

[kkn@mo] d	i Fke o"lZ	i fro"lZ c<kbZ tkuskyh ek=k %5&6 o"lZ rd%	i k&+o{k ds fy, ek=k
dEi kLV	20-0	10-0	60
vMh [kYyh	1-0	0-5	5-0
uhe dh [kYyh	0-5	0-5	3-0
fl xy l ij QkLQV	0-5	0-25	5-0
E; f; j; s/ vKID i kV/k'k	0-1	0-05	1-0
dSYI ; e vekfu; e ukbVW	&	0-5	4-0

Qnyrs gq o{kka es fd; s tkus okys dk; l

- 1- yhph ds cKx dh o"lZ ea rhu dkj %o"kkZ ds vkjEHk vlr rFkk tuojh% tqrkbZ&dkMkbZ dja
- 2- tkMs ea fl pkbZ u dja yk& ds vkdkj ds cjkj Qy gkus ij fl pkbZ 'kq dja vksj xehZ es gj 10&15 fnuka ij vko'; drkuq kj i kuh nA i k&ks ea Qny yxrs l e; dnkfi fl pkbZ u dja Qy idus yxs rks fl pkbZ dln dj nA
- 3- tcrd cKx ea ijh Nk; k u gks rcrd vlr oirhZ QI y mxk l drs gA i jlrq Qojh l s ekpl rd fl pkbZ okyh QI y u yxk; a vli; Fkk Qny , oa Qy fxj tk; #A
- 4- tuu ds var rd i k&kka ea [kkn vo'; Mky na D; kfd tuu ds ckn [kkn nus l s Qyu de gkus dh l Hkkouk jgrh gA

dVkbZ&NjVkbZ % l k&kj .kr% yhph ea fd l h izdkj dh dVkbZ&NjVkbZ dh vko'; drk ugha gkrh gA Qy rkmMus l e; yhph ds xPNs ds l Fk Vguh dk Hkkx Hkh rkm+fy; k tkrk gA bl rjg bl dh gYdh dkV&NkV vi us vki gks tkrh gA , s k djus l s vxys l ky 'kk[kkvka dh of) Bhd gkrh gS vksj u; h 'kk[kkvka ea Qny&Qy Hkh vPNs yxrs gA ?kuh] jksx , oa dhVxLr] vki l ea jxM+ [kkus okyh] l u[kh , oa vokfNr Mkyka dh NjVkbZ djrs jgA

Qyka dk QVuk % yhph dh dN vxkr fdLeq tS & 'kgh] jkst l s VM] i nhZ vkfn ea Qy idus ds l e; QV tkrs gS ft l s budk cktkj Hko de gks tkrk gA yhph dh l Qy [krh ea Qy QVus dh l eL; k vR; Ur ?krd gA bl ds fy, fuEu mi pkj djs %&

- 1- Qy yxus ds ckn i Mka ds utnid ueh cuk; sj [kA
- 2- tc Qy yk& ds vkdkj ds gks tk; rc usYfkyhu , l hvhd , l hm %NAA% uked of) fu; ked ds 50 i hoi ho, ea ?kksy dk fNMeKo 15 fnuka ds vlrjky ij dja bl l s Qy de fxj xS , oa ugha QVxA

Qyu , oa vk; % i k; % 5&6 o"lZ ckn Qny yxuk vkjEHk gks tkrk gA Qy rS kj gks tkus ij bl s xPNs ea rkm+ vksj vPNh rjg i fdax dj cktkj ea HkstA i R; cd o{k l s 4000 l s 6000 rd Qy i klr gkrh gA yhph ea vfu; fer Qyu dh l eL; k vke dh rjg xHkhj ugha gA vr% bl dh [krh l s gj l ky vk; feyrh jgrh gA yhph ds cKxka l s i fro"lZ vks ru 50]000 l s 60]000 #i; s i fr gDVs j dh vkenuh gkrh gA

vkS| kfxd nřVdks k % yhph ds Qyka l s tē] 'kjer] fMck&clnh , oa l q kks-k vkfn rš kj fd; k tk l drk gA i; klr yhph Qyka dk mri knu c<kdj mŭkj fcgkj ea yhph ij vkekkfjr m|ks [kMs-fd; s tk l drs gS , oa budk fu; klr dj fons kh enk dk vtŭ fd; k tk l drk gA yhph l s l æfekr , d egRo i wkz m|ks eekpD [kh ikyu gA yhph ds cdx ds eekq dk eŷ; l kekkj .k eekq l s vfekd gkrk gA yhph ds cdx ea eekpD [kh ikyus l s Qyka ds ij kxu ea dkQh l gk; rk feyrk gS ft l l s vfekd Qy i klr gkr s gA

fu; klr l s l æfekr dŷN vko' ; d funiž k

- geškk mlur fdLea dh gh [ksh ds fy, ppa mŭkj h fcgkj ea vfekd mi t nus okyh fdLea g& 'kgh] pkbuk , oa jkst l bVM bR; kfnA
- cdx yxkus ds fy, i k&k&geskk fdl h fo'ol uh; l jdkjh@i kboŷ ul ž h l s gh i klr dja geškk mlur fdLea gh yxk; A
- cdx yxkus ds fy, , d o"lz ; k vfekd l s vfekd nks o"lz ds i k&ks gh mi ; Qr gA
- i kj fEhk d voLFk ea ; fn okuLi frd of) l kekl; l s vfekd gš rks 4&5 o"lz ds ckn ukbVkst u okys mož d dk blræky dln dj nA bl l s o{kka ds Qyu ea 'kh?krk vkrh gA ; fn i k&ks l kekl; gš rks ukbVkst u okys mož dka dk iz ks tkjh j [kA bl l s mudk l rfyf fodkl gšokA
- vDVicj ekg l s ydj Qy vks , oa Qy yxus rd cdx dh fl pkbz ugha dja Qy yxus ds mi jklr fl pkbz vkjkk dja , oa cxhps dh feēh l nō ue j [kA , d l l rkg ds vlřjky ij fl pkbz dja
- yhph ea [kkn nus dk mfpr l e; tū&tŷkbz gA rkmkēbz ds mi jklr o{kka dh vk; q , oa tehu dh možrk ds vuđ kj mož dka dk iz ks dja 15 tŷkbz rd [kkn vko' ; Mky nA dks' k'k dja fd [kkn rkmkēbz ds mi jklr 'kh?z gh tū ds 'kq ea Mky fn; k tk; A
- Qyka dk fxjuk , d LokHkkfod i fØ; k gš yfdu tc Qy vfekd fxjus yxarc lykukfODI uked nok , d ehoyho i fr 4 yhVj i kuh ea ?kksydj 15 fnuka ds vlřjky ij nks ckj fNMeđo dja feēh ea l eŷpr ueh jgus l s Qy de fxjrs gA
- Qyka dk QVuk de djus ds fy, cdx dh feēh ea vko' ; d ueh cuk; a j [kA bl ds fy, Qy cuus ds ckn 6&7 fnuka ds vlřjky ij cdx dh fl pkbz dja i Nŷk gok l s cpko ds fy, ok; &vojkek d o{kka ; Fkk 'kh'ke] tkeŷ] 'kky vkfn dks nř{k.k&i f'pe fn'kk ea yxk; A 10 i ho i ho, eo ušFYkyhu , l fVd , fl M ; k 1 feoyho lykukfODI 4 yhVj i kuh ea ?kksydj fNMeđo dja bl ds vřfjDr ftad ¼0-5 i fr'kr½ ; k ckj klu ¼0-1 i fr'kr½ dk blræky ykHki n ik; k x; k gA l kscj uked nok dk 1 xte , d yhVj i kuh ea ?kksydj 15 fnu ds vlřjky ij nks ckj fNMeđo dja
- yhph ds Qyka ea rkmkēbz ds ckn feBkl dh of) ugha gkrh gA vr% bl s i wkř; k i fji Do gš tkus ds ckn gh rkmA i fji Dork dk fuekkj .k Qyka ds jax ds l kFk&l kFk fdLe fo'kš dh feBkl ds vkekkj ij fd; k tk l drk gA dŷN Qyka dks p[k dj ; g nř[k ya fd ykyh fy, gq s Qy Lokn ea ehBs gq s gS ; k ughA
- Qyka dh rkmkēbz B&s okrkōj .k ea fd; k tkuk ykHki n jgrk gš vr% bl dk mfpr l e; 4 cts l qg l s 8 cts rd gS ; k fQj jkš kuh dh mfpr 0; oLFk jgus ij jkf= ds vřre i gj ea Hkh rkmkēbz dh tk l drh gA rkmkēbz djs l e; ; g è; ku j [ka fd vuko' ; d : i l s o{kka dh Vgfu; k; ugha VMA
- Qyka ds xPNs ds l kFk 40 l øeho l s vfekd yEch Vguh rkmēus l s vxys o"lz ds Qyus ij i frdny i Hkko i Mřk gA
- Qy ; k xBŷh l s cpko ds fy, l kbi jefFku ; k MŷVkefFku ¼1 feoyho i fr fyVj i kuh eē ; k QuHkŷy ¼1 fe-yh- i fr 3 yhVj i kuh ea ?kksydj ½ 15 fnuka ds vlřjky ij nks fNMeđo dja Qyka dh rkmkēbz ds 12&15 fnu i nōz dhVuk'kh nokvka dk fNMeđo vo' ; dln dj nA vl; Fkk nok dk vo'kš Qyka dks fu; klr ds yk; d ugha jgus nřkA
- ekbV l s fu; =.k ds fy, MkbdkQkŷ ¼; k dŷFku½ uked nok ¼2 feoyho i fr yhVj i kuh ea ?kksydj ½ fNMeđo ds i nōz vØkŷr Vgfu; ka dks NkVdj vyx dj na , oa Nka/s x; s Hkx dks tŷk nA
- rkmēx; s Qyka dks èkjrh ij dnkfi u j [kA lykLVhd ; k i kŷyFku dh l kQ pknj chNk dj Qyka dks , d= dja ; k l hēks lykLVhd ØV ; k Vkdjh ea j [kdj i fcdax xg ; k LFku ij Hkst ns rkfd ogk Qyka dh xřMx , oa i fcdax gš l dA

- i f d a x L F k k u i j l c l s i g y s v u k o ' ; d i f U k ; k j , o a M B y v k f n d k s v y x d j f n ; k t k r k g A r c Q y k a d k s x P N s l s v y x f d ; k t k r k g A v y x d j r s l e ; ; g è ; k u n a f d g j d Q y d k s m i j 2 ; k 3 f e o e h o M B y v o ' ; y x k j g A Q y k a d k s g k f k l s v y x d j u s d s c t k ; m l g a r s t d f o h d i e n n l s d k v d j v y x d j u k c g r j g t r k g A
- x f M a x d s n k j k u v k d k j d s v u d k j Q y k a d k s N k v d j v y x & v y x o x k d e a f o H k D r f d ; k t k r k g s v k e r k j i j N k v s l o t u e a 20 x t e l s d e l v k j Q v s ; k n k x n k j Q y k a d k s N k v d j v y x d j n r s g A
- v k d k j e a 25 x t e ; k m l l s c M a Q y k a d k s v y x , d = d j ^ , D v k y k t z l k b t d s Q y d h v y x J s k h c u k ; h t k l d r h g A o x h i n r Q y c k t k j k a e a v f e k d ' k h ? k a r k l s f c d r s g s r f k k m u d h d h e r H k h v P N h f e y r h g A f u ; k r d s f y , x f M a x v k o ' ; d g A
- x f M a x d s m i j k l r Q y k a d k s f N n z P r l y k f L V d Ø v @ c k L d v e a j [k d j l Y Q j M k b z v k D I k b M x S l s e k f e r d j r s g A b l d s f y , Q y k a d k s , d i d k s B e a j [k d j 500 & 600 x t e l Y Q j 1/2 e k d d k p m k z i f r V u Q y d s f y , 1/2 t y k ; k t k r k g s f t l l s Q y k a d k s m i p k j r d j u s g s r q o f N r x S i k r g k r h g A b l x S ; P r i d k s B e a 30 & 40 f e u v r d Q y k a d k s j [k k t k r k g A m i p k j d s m i j k l r Q y i h y s g k s t k r s g A ; g m i p k j H k a / k j . k d s n k j k u Q y k a d k s t h o k . k q / k a l s c p k o d s f y , v k o ' ; d g A
- l Y Q j M k b z v k D I k b M l s e k f e r d j u s d s m i j k l r Q y k a d k s 1 l s 2 f d y k s d s M c c k a e a i s d f d ; k t k r k g A l y k f L V d d s N k v s l ; u s v 4 1/2 50 l s 500 x t e l k b t o k y h N k v h M k f y ; k j ; k [k n k u s e a z j [k d j H k h b l s i s d f d ; k t k r k g A i f d a x d s m i j k l r i s d v i j f d l e d k u k e] x M , o a i f d a x d h f o f e k d k m Y y s [k v k o ' ; d g s r k f d [k j h n n k j d k s Q y k a d h x q k o U k k d k i r k p y l d A
- < a y k b z e a l g f y ; r d s f y , N k v & N k v s f M c c k a d k s , d t x g j [k d j l y k f L V d d h i r y h i f e ; k a l s c k e k d j 800 l s 1000 f d y k s r d d s c M a i s d v c u k f y ; s t k r s g A
- i f d a x L F k k u @ x g d k r k i Ø e 8 & 10 l f Y l ; l j [k k t k r k g A Q y k a d k s p k j & i k p ? k a / k b l r k i Ø e i j j [k u s d s m i j k l r g h M c s e a H k j k t k r k g A f M c c k a e a H k j u s d s c k n H k h d j h c 1 & 2 ? k a / s r d b l r k i Ø e i j j [k r s g s r k f d Q y d s H k h r j h H k k x 1/2 i n k z d k r k i Ø e 100 l f Y l ; l g k s t k ; A b l s i h d f y a x d h l k k n h t k r h g s v k j ' k h r H k a / k j . k d s f y , Q y k a d k s n s k j d j u s d s f y , ; g , d v k o ' ; d i f Ø ; k g A
- i h d f y a x d s c k n i s d f d ; s g q s Q y k a d k s ' k h r x g e a H k a / k f j r f d ; k t k r k g A ' k h r x g d s v n j d k r k i Ø e 4 l f Y l ; l , o a l k i f { k d v k n a r k 90 i f r ' k r l s v f e k d g k r h g A
- f u ; k r d s f y , j h Q j H k k u ; k j s Y h t j v M V d } k j k i s d v d k s g o k b z v i k ; k c n j x k g i j y s t k ; k t k r k g A j s Y h t j v M g o k b z ; k l e p h t g k t } k j k m l s f u ; r n s k , o a L F k k u i j i g p k f n ; k t k r k g A
- n i l j s n s k e a i g p u s i j H k h m l s ' k h r x g e a g h H k a / k f j r f d ; k t k r k g s f t l d k r k i Ø e 4 l f Y l ; l g k r k g A ; g H k a / k j . k r c r d f d ; k t k r k g s t c r d f d f e d u s d s m i j k l r Q y m i H k k D r k r d u i g p t k ; A ; g l f u f ' p r f d ; k t k r k g s f d ' k h r & H k a / k j d k ; g Ø e m i H k k D R k r d i g p u s d s i n z V m / u s u i k ; s D ; k i f d Q y k a d k s 30 & 40 f n u k a r d r k t k , o a v k d ' k z d c u k ; s j [k u s d k ; g h j k t g A

