

_m/r narj U

naUrnydu O{ZrVrb CnbāY APĐi`nMo à_nU OnUjZ KD\$Z {nH\$ŋA`m
Andi`H\$VZygra A{V[a°\$ APĐi`nMm nndRm H\$aE`nH\$aVm _m/r narj U H\$e\$Z È`nZygra
I VnMm dnna H\$aUo AJÈ`nMo Anho

È`nMà_nUo H\$ŋUÈ`nhr \Si PrS\$Mr bmdS>H\$aE`mnydu O{ZrMr È`m-È`m
\Si PrS\$grMr `nèz Vm VnngyZ nnhUoAÈ`y _hEdnMr ~m- Anho àhUjZ _m/r narj U
H\$aUoAndi`H\$ RaVo

narj UngnR\$ Z_wZomi m H\$aUo:

A) _m/rMm Z_wZ - (amgm {ZH\$ I VnA`m {e\SnagrgnR\$)

1. eVnMr àW_ nnhUr H\$e\$Z O{ZrA`m àH\$amZygra CXm O{ZrMm a\$J,
I nbr, CVna AnU CÈnnKH\$VZygra {d^m} H\$e\$Z àÈ`b\$ {d^m}nVZ EH\$ ànV{Z{YH\$
Z_wZ narj UngnR\$;`ndm

2. Z_wZ ;`nd`mÀ`m Omldarb H\$S\$H\$Mam ~nOpm H\$e\$Z 15 Vo 20 g|_r.
I nbrn`V "ihr" AnH\$anMm I Èm H\$andm I S\$e`nA`m nè^mVnngyZ Vi mn`VMr _m/r
Jni m H\$andr. AenjaVrZo Andi`H\$VZygra 5 Vo 10 {R\$ŋUmr _m/r EH\$ŋ H\$andr d
È`m_YZ AYn{H\$bnànV{Z{YH\$ Z_wZ narj UngnR\$;`ndm gyj_ APĐi`ngnR\$ Z_wZ
;`nd`nMm Agè`ng I S\$e`nA`m 1 B\$M OnS\$A`m H\$S\$bnH\$S\$ H\$m_MrZo àW_ I aSjZ
H\$ŋr`dr d O_m Pnbbr _m/r H\$ŋrZ O`H\$andr. nŋhm 1 B\$M OnS\$Mm _m/rMm Wa bnH\$S\$
H\$m_MrZoH\$ŋrZ Vno narj UngnR\$ EH\$ŋ H\$andm

3. Z_wZ`m_Yrb H\$S\$H\$Mam nnoZ`m oH\$ŋrZ _m/r H\$W`nda ngadz gndbrV
dni dndr d Zya ñdÀn>Ywbè`m H\$ŋnS\$ {nedrV qH\$dm BbñO`H\$A`m {nedrV _m/r
^e\$Z Andi`H\$`nhVrgh à`mlemi W nndndr.

_m/rMm Z_wZ {H\$Vr I nbrn`V ;`ndm?

1. Ádnar, ^nV, ^Bcy, Jhy BÈ`nKr 15 Vo 20 g|_r.
2. H\$mer, D\$g, H\$ŋ r 30 g|_r.
3. \Si PrS\$A`m ~ŋ`nngyZ 1 Vo 1.5 \Q> 30 g|_r
gnSjZ ~nheA`m n[aKm_YZ

_m/rMm Z_wZ H\$gm d H\$R`annR`ndm?

_m/rMm Z_wZ à`mlemi W nndndVnZm àÈ`b\$ Z_wZ`mgnV I nbrb`nhVrMo
nH\$ ^e\$Z nndndclo eVH\$e`nMo Znd d nTm, eV gd} Z\$, _m/rb h\$MnV KWbbr
{nH\$, nŋ`b h\$MnV ;`nd`mMr {nH\$ BÈ`nKr. _m/rMo Z_wZ d È`nMo eH\$, {d^m}
à_wZ, _Km {dknZ d H\$ŋf agm` Zemó {dänU, S\$ŋ n\$XoH\$.{d., AH\$bnm - 444
104`m nÈ`nda nndndclo

_n/r narj U AhdntbnZygnā {ZiH\$F©

à`noleni V _n/rÀ`m Z`w`nMo Anāb {dāb {ZXenH\$ (gm_y), {dĒm` j nanĒlo à_nU ((dUW dnH\$Vn), g{Ē` H\$-©(ZĪnMo à_nU g_OĒ` ngnR\$), CnbāY n\ĒX d nrbone `m JUY_nĒR\$ nW:H\$aU H\$aĒ`nV `Vod Ē`nZygnā _n/r narj U Ahdntb V`na hnb/no `m AhdntbnĒ\$ O{ZrV ABĒi`o{H\$Vr à_nU nV CnbāY AnbW`nMr _n/rVr {i Vod Ē`nZygnā {nH\$NMo āH\$na bj nV KĒ\$Z g{Ē` d angm {ZH\$ I VnĒ`m_mĪm gW{dĒ`nV`VnV.

gm_y (Anāb-{dāb {ZXenH\$)		j naVm ((dUW dnH\$Vn)	
à_nU	{ZiH\$F©	à_nU	{ZiH\$F©
1) 7.00 nĵ mH\$_r	Anāb	1) 1.00 n`V	gdĒmYnaU
2) 7.00 Vo8.50	{nH\$ng _mZdUmao (gdĒmYnaU)	2) 1.01VĒ.00 n`V	nrH\$ CJdUrg ZH\$gnZH\$naH\$
3) 8.51 Vo9.00	{dāb hnb`nā`m _m/nĒa	3) 2.01VĒ.00 n`V	j na gĒVZnj _, {nH\$N`m dnĪ`g ZH\$gnZH\$naH\$
4) 9.00nĵ m OnĪV	{dāb`H\$		

_w` _bĒi`nMr O{ZrVrb CnbāYVZygnā dJĒmar An(U _n/r narj UmĒa AmYnfaV I VnĒ`m_mĪm :

A. Z\$	g{Ē` H\$-© (%)	CnbāY n\ĒX {H\$. / ho	CnbāY nrbone {H\$. / ho	dJĒmar	{dUmrRāZo(e\`nag HĒbĒ`m_mĪm nĒ`m {H\$Vr H\$_r-OnĪV _mĪmĪndr
1)	0.20 nĵ nH\$_r	15 nĵ mH\$_r	120 nĵ mH\$_r	AĒ`y H\$_r	50 % OnĪV
2)	0.21 Vo0.40	16 Vo30	121 Vo180	H\$_r	25 % OnĪV
3)	0.41 Vo0.60	31 Vo50	181 Vo240	_U`_	{e\`nag HĒbĒr _mĪm
4)	0.61 Vo0.80	51 Vo65	241 Vo300	gnYnaU ^anĵ	10 % H\$_r
5)	0.81 Vo1.0	66 Vo80	301 Vo360	^anĵ	25 % H\$_r
6)	1.0 nĵ m OnĪV	80 nĵ m OnĪV	360 nĵ m OnĪV	AĒ`y ^anĵ	50 % H\$_r

CXm : O{ZrVrb CnbāY ABĒi`nĒ`m dJĒmarZygnā g{Ē`aV Ādmar {nH\$ngnR\$ angm {ZH\$ I VnĒ`m_mĪm H\$ntĒJo

gH\$faV Ádnargnr {e\ \$ag Hólobr _m m 80 {H\$om ZÌ, 40 {H\$om ñ\áX d 40 {H\$om nrbme à[V h\$óar.

A. H\$.	APĐi` nMr dJ@nar	APĐi` nMr narj UnZugna Úm` m bmlUnè` m _m m ({H\$om/h\$óa)		
		ZÌ	ñ\áX	nrbme
1.	AE`Y H\$_r	80+40=120	40+20=60	40+20=60
2.	H\$_r	80+20=100	40+10=50	40+10=50
3.	_Ù` _	80+00=80	40+00=40	40+00=40
4.	gmYmaU ^anq	80-08=72	40-04=36	40-04=36
5.	^anq	80-20=60	40-10=30	40-10=30
6.	AE`Y ^anq	80-40=40	40-20=20	40-20=20

\\$i ~mJgnR {O{ _ZrMr {ZdS>H\$VnzM _mVm Z_žm KÈ` nMr nUXV

\\$i ~mJgnR {O{ _ZrMr {ZdS>H\$VnzM _mVm narj U H\$eSZ KÙo AE`Y Oe\$arMo Anho \\$i PnS nMr _w o O{ _ZrV I nbo OnV Agè` m_w o CWi O{ _Zr \\$i ~mJgnR A` nž R aVnV. O{ _ZrV XrS>_rOa qH\$dm _e\$ bmlm` V I nbo I È n H\$eSZ _mVm Z_žo ž` nclV. `nH\$faVm O{ _ZrA` m JÙY_nZugna qH\$dm àH\$manZugna {d^m} nnSžž àÈ` H\$ {d^m}nV EHS` nà_mJo I È n H\$andV.

I S\$e nA` m Cä` m N nMo Vo 30, 30 Vo 60, 60 Vo 90, 90 Vo 120 gl._r. Ago ^m} nnS nclV d È` nZž a àÈ` H\$ ^m}nVž gna>` m OnS nMm _mVm Wa (gmYmaUV: AYmP(H\$om) ñdAN>K_è` m_Ù` o H\$Xi rA` m ghme` nZo O_m H\$andm d H\$ms nA` m {nedr_Ù` o ^andm Aem Vèhžo àÈ` H\$ Wam_Yž EHS` Ago Mna Z_žo dol dol` m H\$ms nS {nedr_Ù` o ^andm H\$ms nS {nedrda Z_ž` nMr I nbor CXm O Vo 15, 15 Vo 20 gl._r., Oa MZI S nMm qH\$dm H\$R nU _mVm Wa AmT ž è` mg È` nA` m I nborMr d OnS nMr ZnK H\$eSZ È` m WanVm Z_žm dol i m ž` nclm ho Z_žo à` nclm emi o_Ù` o nnR {dÈ` m ydu {nedrV eV H\$e` nMo Znd, eV gdžž-a, Z_ž` nMr I nbor BÈ` nKr _n{hVrMr {MÇ n H\$ndr. Aem àH\$mo àÈ` H\$ I S\$e nVž _mVm dol dol i o Z_žo O_m H\$andV.