

Tguqnx"Ugewtkv{ "Tgxkg y

Rcujqx"Cwfkv" I tqwr

Eqpfwevgf"d{<"Urke{ Ogcvdcm."ujcEqy."cuncpdgm

Oc{"36vj"4247"/"Oc{"37vj"4247

Eqpvgpvu

30"Cdqwv"Rcu j qx"Cwfkv" I tqwr	2
40"Fkuenck o gt	2
50"Kpvtqfwvkqp	2
60"Cdqwv" Tguqnx"Uvcmkpi	2
70"Tkum"Encuuk f ecvkqp	3
7030"K o rcev	3
7040"Nkmgnkjqqf	3
7050"Cevkqp"tgswktgf"hqt"ugxgtkv{"ngxgnu	4
80"Ugewtkv{"Cuuguu o gpv"Uw o o ct{	4
90"Gzgewvkxg"Uw o o ct{	5
:0"Hkpfkpiu	7
:030"Ogfkwo"Hkpfkpiu	7
]O/23_"ykvjftcy*+"cnqyu"tgyctf"encko u"y jgp	
encko Gpcdngf"ku"fkucdngf	7
:040"Nqy"Hkpfkpiu	9
]N/23_"ftkrTgyctf"ecp"dg"ucpfykejgf	9
]N/24_"Fwuv"auvcmkpi Tgyctf"chhgevu"xguvkpi"qh"nctig	
uvcmkpi Tgyctf	

30"Cdqwv"Rcu j qx"Cw fkv" I tqwr

Rcu j qx"Cw fkv" I tqwr"eqpukuvu"qh" o wnvkrng"vgc o u"qh"uq o g"qh"v j g"dguv"u o ctv"eqpvtcev
ugewtkv{"tgugcte j gtu"kp"v j g"urceg0" J cxkp i "c"eq o dkpgf"tgrqtv g f"ugewtkv{
xwnpgtcdknkvkgu"eqwpv"qh"qxgt"3222."v j g" i tqwr"uvtkxgu"vq"etgcvg"v j g"cduqnwvg"xgt{"dguv
cw fkv"lqwtpg{"rquukdng"/"cnv j qw i j"322 ' "ugewtkv{"ecp"pgxgt"dg"i wctcpvggf."y g"f q
i wctcpvgg"v j g"dguv"ghhqtvu"qh"qwt"gz r g t k g p e g f"tgugcte j gtu"hqt" { qwt"dnqeme j ckp
rtqvqeqn0"E j gem"qwt"rtgxkqwu"y qtm"jgtg"qt"tgcej"qvw"qp"Vy kvvgt" Brcu j qxmtw o.0

40"Fkuenck o gt

C"u o ctv"eqpvtcev"ugewtkv{"tgxkgy"ecp"pgxgt"xgtkh{"v j g"eq o rngvg"cdugpeg"qh
xwnpgtcdknkvkgu0"V j ku"ku"c"vk o g."tguqwtg"cpf"gz r g t k u g"dqwpf"ghhqtv"y jgtg"y g"vt{"vq
l p f"cu" o cp{"xwnpgtcdknkvkgu"cu"rquukdng0"Y g"ecp"pqv"i wctcpvgg"322 ' "ugewtkv{"chvgt
v j g"tgxkgy"qt"gxgp"kh"v j g"tgxkgy"y kmn"l p f"cp{"rtqdng o u"y kv j" { qwt"u o ctv"eqpvtcevu0
Uwdugswgpv"ugewtkv{"tgxkgyu."dw i "dqwpv{"rtq i t c o u"cpf"qp/ejckp"o qpkvqtkp i "ctg
uvtqpin{"tgeq o o gpfgf0

50"Kpvtq fwevkqp

C"vk o g/dqzgf"ugewtkv{"tgxkgy"qh"v j g"tguqnx/k o l tguqnx/eqpvtcevu"tgrqukvqt{"y cu
fqp g" d {"Rcu j qx"Cw fkv" I tqwr."y kv j "c"hqewu"qp"v j g"ugewtkv{"curgevu"qh"v j g
c r nkecvkqp)u"u o ctv"eqpvtcevu"k o rng o gpvcvkqp0

60"Cdqwv" Tguqnx"Uvcmkp i

Tguqnx"Uvcmkp i "cnmq y u"wugtu"vq"uvcmg"&TGUQNX"cpf"tgegkxg"ppp/vtcpuhtgcdng
uvTGUQNX"vqmgpu"wugf"hqt"i qxgtpcpeg"cpf"vk o g/ y gk i jvgf"tg y ct f"fkuvtkdwvkqp
* YC J R+0" Tg y ct fu"ctg"ecnewncvgf"hqt y ct f/qpn{."dcugf"qp"wr fcvgf"uvcmg"dcncpegu.
y kv j qwv"tgvtqcevkxg"ejcp i gu0"Kp"rctcmgn."v j g" Tg y ct f Fkuvtkdwvqt"eqpvtcev" o kpvu"cp f
i tcfwcn{"fkuvtkdwvgu"&WUT"tg y ct fu"vq"v j g"uvWUT"eqpvtcev"wukp i "c" ftkr" o qfgn"cp f
tgdcukp i "nq i ke."gpcdnkp i "rcuukxg."rtqrqtkqpcvg"gctpkp i "y kv j qwv" o cpwcn"enck o u0

70"Tkum"Encuukłecvkqp

Ugxgtkv{	K o rcev<"Jki j	K o rcev<"Ogfkwo	K o rcev<"Nqy
Nkmgнкjqqf<"Jki j	Etkvkecn	Jki j	Ogfkwo
Nkmgнкjqqf<"Ogfkwo	Jki j	Ogfkwo	Nqy
Nkmgнкjqqf<"Nqy	Ogfkwo	Nqy	Nqy

7030"K o rcev

- Jki j"/"ngcfu"vq"с"ukіpkłecpv" o cvgtkcn"nquu"qh"cuugvu"kp"vjg"rtqvqeqn"qt"ukіpkłecpv{n{jctou"с"itqwr"qh"wugtu0
- Ogfkwo"/"qp{n{"с"u o cmn"с o qwpv"qh"hwpfu"ecp"dg"nquv"*uwej"cu"ngcmc i g"qh"xcnwg+"qt"с eqtg"hwpvkqpсnk{ "qh"vjg"rtqvqeqn"ku"chhgevgf0
- Nqy"/"ecp"ngcf"vq"сp{"mkpf"qh"wpgzrgevgf"dgjcxkqt"ykvj"uqog"qh"vjg"rtqvqeqn)u hwpvkqpсnkvgu"vjcv)u"pqv"uq"etkvkecn0

7040"Nkmgнкjqqf

- Jki j"/"cvvcem"rcvj"ku"rquukdng"ykvj"tgcuqpcdng"cuuw o rvkqpu"vjcv"okoke"qp/ejckp eqpfkvkqpu."сpf"vjg"equv"qh"vjg"cvvcem"ku"tgncvkggn{"nqy"eqo rctgf"vq"vjg"с o qwpv"qh hwpfu"vjcv"ecp"dg"uvqngp"qt"nquv0
- Ogfkwo"/"qp{n{"с"eqpfkvkqpсcm{"kpegpvkxk|gf"cvvcem"xgevqt."dwv"uvknn"tgncvkggn{ nkmg{n{0
- Nqy"/"jcu"vqq" o сp{"qt"vqq"wpnkmg{n{"cuuw o rvkqpu"qt"tgswktgu"с"ukіpkłecpv"uvcmg"d{ vjg"cvvcemgt"ykvj"nkvnng"qt"pq"kpegpvkxg0

7050"Cevkqp"tgs wktgf"hqt"ugxgtkv{"ngxgnu

- Etkvkecn"/"Owuv"ǀz"cu"uqqp"cu"rquukdng"*kh"cntgcf{"fgrnq{gf+
- Jkij"/"Owuv"ǀz"*dghqtg"fgrnq{ o gpv"kh"pqv"cntgcf{"fgrnq{gf+
- Ogfkwo"/"Ujqwnf"ǀz
- Nqy"/"Eqwnf"ǀz

80"Ugewtkv{"Cuuguu o gpv"Uw o o ct{

tgxkgy"eqo okv"jcu j"/"he6d98h7h:95:e:2c9e5296g8d3:dhd2:2eeh772

ǀzgu"tgxkgy"eqo okv"jcu j"/"6;:8:e2g77efh62458e:752f8d6eddhc6dh9:2e;

Ueqrg

Vjg"hqmqy kpi"u octv"eqpvtcevu"ygtg"kp"ueqrg"qh"vjg"cwfkv<

- Ɔæb~→{U\á↔↔^&
- Ɔæ}áãää↔b\ã↔â | \~ã

90"Gzgewvkxg"Uw o o ct{

Qxgt"vjg"eqwtug"qh"vjg"ugewtkv{"tgxkgy."Urke{Ogcvdcmn."ujcEqy."cuncpdgm"gpici gf
ykvj"Tguqnx"vq"tgxkgy"Tguqnx"Uvcmkpi0"Kp"vjku"rgtkqf"qh"vkog"c"vqvcn"qh"5"kuuwgu"ygtg
wpeqxgtgf0

Rtqvqeqn"Uw o o ct{

Rtqvqeqn"Pc o g	Tguqnx"Uvcmkpi
Tgrqukvqt{	jwru<11ikvjwd0eqo1tguqnx/ko1tguqnx/eqpvtcevu
Fcvg	Oc{"36vj"4247"/"Oc{"37vj"4247
Rtqvqeqn"V{rg	Iqxtgpcpeg"vqmgp"uvcmkpi

Hkpfkpiu"Eqwpv

Ugxgtkv{	C o qwpv
Ogfkwo	3
Nqy	4
Vqvcn"Hkpfkpiu	5

Uw o o ct {"qh"Hkpfkpiu

KF	Vkvng	Ugxgkv{	Uvcvwu
]O/23_	ykvjftcy*+"cmnqyu"tgyctf"enckou yjpg"enckoGpcdngf"ku"fkucdngf	Ogfkwo	Tguqnxgf
]N/23_	ftkrTgyctf"ecp"dg"ucpfykejgf	Nqy	Cempqyngfigf
]N/24_	Fwuv"auvcmkpiTgyctf"chhgevu"xguvkpi qh"nctig"uvcmkpiTgyctf	Nqy	Cempqyngfigf

:0"Hkpfkpiu

:030"Ogfkwo"Hkpfkpiu

]O/23_"ykvjftcy*+"cnnqyu"tgyctf"enckoou
y jgp"enckoGpcdngf"ku"fkucdngf

Ugxgtkv{

Ko rcev<"Ogfkwo

Nkmgkjqqf<"Ogfkwo

Fguetkrvkqp

Kp"vjg"Æab~→{U\á↔↔^&"eqpvtcev."vjg"ŒÓÔÑÛQÚŽÑÆRØSŽǼŠQÓ"ecp"ugv"vjg
´→á↔↔↑Œ^áâ→æä"łgnf0"Y jgp"kv"ku"ugv"vq"àá→bæ."vjg"´→á↔↔↑"hwpevkqp"hqt"encko kpi
tgyctfu"yknn"dg"fkucdngf0

à| ^´\↔~^Ā´→á↔↔↑ÇáääääæbbĀŽ| bæăĒĀääääæbbĀŽăæ´æ↔{æăDĀæ[\æă^á→Ā^~^Pææ^Āă^Ā|
ĀĀĀĀĀĀĀĀăæ@|↔ăæÇ´→á↔↔↑Œ^áâ→æăĒĀPæb~→{U\á↔↔^&Œăă~ăbĒO→á↔↔↑S~\Œ^áâ→æăÇDDĪ
ĀĀĀĀĀĀĀĀăæ@|↔ăæÇoui0ugpfgtĀKKĀŽ| bæăĀ••Ā
ĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀoui0ugpfgtĀKKĀ| bæăbĒă\ăYŽ| bæăŸĒ´ăæ´←*~↔^↔\Œæ→æ&ă\æăĒ
ĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀPæb~→{U\á↔↔^&Œăă~ăbĒĒ^{\ă→ăŒăæ´←*~↔^↔\Œă→æăÇDDĪ
ĀĀĀĀĀĀĀĀ´ăæ´←*~↔^↔\ÇŽ| bæăĒĒ\ă| æĒĒŽăæ´æ↔{æăĒĒĒDĪ
ĀĀĀĀĀc

Jqy gxgt."kp"vjg"}↔\ăăăă}"hwpevkqp."wugtu"ctg"cnnqygfvq"ctdkvtctkn{"urgek{
y jgvjgt"vq"encko"tgyctfu."cpf"kv"fqgu"pqv"ejgem"y jgvjgt"´→á↔↔↑Œ^áâ→æä"ku
fkucdngf0

à| ^´\↔~^Ā}↔\ääää}Ç
ĀĀĀĀĀĀĀĀâ~→ĀŽ´→á↗Pæ}áääbÊ
ĀĀĀĀĀĀĀĀääääæbbĀŽăæ´æ↔{æă
ĀĀĀĀDĀæ[\æă^á→Ā^~^Pææ^\ăă^\Ā|
ĀĀ
ĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀPæb~→{U\á↔^&U\ă|´\bÈŞæ^ă↔^&Û↔\ääää}á→Āb\~ăă&æĀ*æ^ă↔^&Û↔\ääää}á→ĀKĀ|b
ĀĀĀĀĀĀĀĀ|↔^GIWĀá↑~|^\ĀKĀ*æ^ă↔^&Û↔\ääää}á→Ēá↑~|^\Ĭ
ĀĀĀĀĀĀĀĀăæ@|↔ăæÇá↑~|^\ĀĀKĀ€ĒĀPæb~→{U\á↔^&Ōăă~ăbÈÛ↔\ääää}á→Pæ@|æb\S~\Ō~|^ăÇDDĬ
ĀĀĀĀĀĀĀĀăæ@|↔ăæÇĀĀĀĀĀĀĀĀĀ
ĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀđnqem0vkoguvcorLK*æ^ă↔^&Û↔\ääää}á→Ē´~→ă~|^Ō^ăĒ
ĀĀĀĀĀĀĀĀĀPæb~→{U\á↔^&Ōăă~ăbÈŌ~→ă~|^S~\Ræ\
ĀĀĀĀĀĀĀĀD

ĀĀĀĀĀĀĀĀĀăæ´←*~↔^\Çoui0ugpfgtĒĀŽ´→á↗Pæ}áääbÊĀŽăæ´æ↔{æăĒĀ€DĬ
ĀĀĀĀĀĀĀĀĒÈÈ

Vjku"o gcpu"´→á↗Ō^ăă→ăă"ecp"dg"d{rcuugf" ō "c"wugt"ecp"uk o rn{"ecmn
↔^↔\↔ă\æÛ↔\ääää}á→"ykvj"3"y gk."yckv"hqt"´~→ă~|^Ō^ă"."cpf"vjgp"ecmn
}↔\ääää}"ykvj"Ž´→á↗Pæ}áääb"ugv"vq"\ă|æ"vq"uweeguuhwnn{"enck o "tg y ct fu0

Tgeq o o gp f cvkqpu

Kv"ku"tgeq o o gp fgf"vjcv"y jgp"´→á↗Ō^ăă→ăă"ku"fkucdnf"."Ž´→á↗Pæ}áääb"o wuv
dg"ugv"vq"ăă→bæ0

à| ^´\↔~^Ā}↔\ääää}Ç
ĀĀĀĀĀĀĀĀâ~→ĀŽ´→á↗Pæ}áääbÊ
ĀĀĀĀĀĀĀĀääääæbbĀŽăæ´æ↔{æă
ĀĀĀĀDĀæ[\æă^á→Ā^~^Pææ^\ăă^\Ā|
ĒĀĀĀĀĀĀĀ↔ăÇĀŽ´→á↗Pæ}áääbĀBBĀĀ´→á↗Ō^ăă→ăăDĀăæ{æă\ÇDĬ

:040"Nq y "Hkp fkp i u

JN/23_ "ftkrTgyctf"ecp"dg"ucpf ykejgf

Gxgt{ "ä↔*Pæ}áää "kpetgcugu"uvWUTlWUT" gzejcpig"tcvg." y jkej "kpxkvgu" OGX0"C
dqv"ecp<

30"Oqpkvqt" o g o rqqn"hqt" ftkrTgyctf"vtcpucevkqpu0

40"äæ*~b↔\ "WUT"kp vq"uvWUT0

50"Chvgt"ä↔*Pæ}áää "ku" o kpgf."}↔\ääää} "WUT"htq o "uvWUT."tgegkxkpi "WUT
tgyctfu" y kvj qwv"uvcmkpi0

Tgeq o o gpfcvkqpu<"uvWUT% fgrqukv"uj qwnf"ecnn"ä↔*Pæ}áää "cv"vjg"dg i kppkpi0

JN/24_ "Fwuv"auvcmkpiTgyctf"chhgevu"xguvkpi
qh"nctig"uvcmkpiTgyctf

Y jgp"žb\á↔^&Pæ}áääAJÁÆPØŞŽŒŮPNÚØŠS ".vjg"tgyctf"ku"gzrgevfg"vq"dg
tgngcugf"ko o gfkcvgn{0" J qy gxgt."fwtkpi"vjg"á→~´á\æPæ}áää "ecnn."cp{
rtgxkqwun{"wpxguvfg"vqmgpu" y knn"uvknn"dg"tgngcugf"t uv."cpf"vjgp"vjg"pgy
b\á↔^&Pæ}áää "cpf"→áb\O~→æ´\ "xcnwgu"ctg"ugv0"Cu"c"tguwnv."vjg"fwuv"tgyctf
y knn"qp{"dg"uweeguuhwnn{"tgngcugf"qp"vjg"pgzv"ä↔*Pæ}áää "ecnn0

```
à | ^´\↔~^Ää↔*Pæ}áää
ÄÄÄÄÄÄÇâ~→ÄŽ↔bSæ}N→~´á\↔~^ÊÄ | ↔^GIJÄŽb\á↔^&Pæ}áääDÄ↔^æä^á→Ä |
ÄÄÄÄÄÄÄÄ↔äÄÇŽ↔bSæ}N→~´á\↔~^Ä••ÄŽb\á↔^&Pæ}áääAJÁÆPØŞŽŒŮPNÚØŠSDÄ |
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ | ↔^GIJÄÄá→á´æÄKÄØÓPØEÇÚŠPÓŠŽŒŒPÓUUDÊÄá→á´æŠàÇäääæbbÇ\á↔bDDİ
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄ↔äÄÇâá→á´æÄLÄEDÄ |
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄØÓPØEÇÚŠPÓŠŽŒŒPÓUUDÊbääæŮää^bääæÇUŮŽŮUÞŽŒŒPÓUUDÊÄá→á´æDİ
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄc
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄä↔*Èb\á↔^&Pæ}áääÄKÄŽb\á↔^&Pæ}áääİ
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄä↔*È→áb\O~→æ´\ÄKÄdnqem0vkoguvcorİ
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄæ↑↔\ÄPæ}áääÇä↔*æäÇâá→á´æDİ
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄäæ\ | ä^İ
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄc
ÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÄÈÈÈ
```

Hqt"gzco rng

30" Y jgp"vjgtg"ku"c"nctig"Žb\á↔^&Pæ}áää"kp"vjg"eqpvtcev"vjcv"ku"uvknn"dgkpi
nkp gctn{"tgngcugf0

40"á→~´á\æPæ}áää"ku"ecnngf"ykvj"c"fwuv/uk|gf"Žb\á↔^&Pæ}áää"."vjg"rtgxkqwun{
wptgngcugf"nctig"b\á↔^&Pæ}áää"yknn"dg"koogfkcvg{"tgngcugf0"5"Y jkng"vjg
fwuv"Žb\á↔^&Pæ}áää"yknn"pqv"dg"tgngcugf"tkijv"cy c{"õ"kv"yknn"qp{"dg
tgngcugf"chvgt"ecnnkpi"vjg"ää↔*Pæ}áää"hwpevkqp0

Kv"ku"tgeqoogpfgf"vjcv"y jgp"vjg"kprwv"tgyctf"coqwpv"ku"c"fwuv"xcnwg"."vjg
rtqvqeqn"ujqwnf"pqv"koogfkcvg{"tgngcug"vjg"rtgxkqwun{"wp xguvgf
b\á↔^&Pæ}áää0"Kpuvgcf."kv"ujqwnf"fktgevn{"tgngcug"qp{"vjg"fwuv"coqwpv"vq
cxqkf"fktwrvkpi"vjg"qp iqpi"nkp gct"xguvkpi"uejgfwng0