

PYW+YM

):ADWN (WLFM ):A\$ER MFLAK.: B:+EREM KF.L Y:CIYR NIB:RF): L:( "T NA(:ASH  
B:XEP: CW K.L. ):AZAY MELEK: \$:MW NIQ:RF): W:)AX:AR"Y KI.K:LWT HAK.L.  
L:BAD.W YIM:LK: NWRP): W:HW.) HFYFH W:HW.) HWEH. W:HW.) YIH:YEH  
B:.TIP:)FRFH: W:HW.) )EXFD W:) "YN \$"NIY. L:HAM:\$IYL LW L:HAX:BI.YRFH:  
B:.LIY R")\$IYT B:.LIY TAK:LIYT. W:LW HF(Z W:HAMI.\$RFH: W:HW.) )"LIY W:XAY  
GW):ALIY. W: CW.R XEB:LIY B:( "T CFRFH: W:HW.) NISL.Y W.MFNWS LIY. M:NFT  
K.WSIY B:.YWM )EQ:RF): B:.YFDW )AP:QIYD RW.XIY. B:( "T )IY\$FN W:)F(IYRFH:  
W:(IM RW.XIY G:.WIYF.TIY. H' LIY W:L) )IYRF):

YIG:DA.L ):ELHIYM XAY W:YI\$:TA.BA.X, NIM:CF) W:) "YN ("T )EL M:CIY)W.TW.  
)EXFD W:) "YN YFXIYD K:.YIXW.DW, NE(:LFM W:GAM )"YN SWL:)AX:DW.TW.  
) "YN LW D:MW.T HAG.W. W:) "YNW GW., L) NA(:ARK: )"LFYW Q:DU\$F.TW.  
QAD:MW N L:KFL DF.BFR ):A\$ER NIB:RF), RI)\$WN W:) "YN R")\$IYT L:R")\$IYTW.  
HIN.W ):ADWN (WLFM L:KFL NWCPR, YWREH G:DULF.TW W.MAL:KW.TW.  
\$EPA( N:BW.)FTW N:TFNW, )EL )AN:\$"Y S:GULF.TW W:TIP:)AR:T.W. L) QFM  
B:.YI\$RF)"L K:.M\$EH (WD, NFBII) W.MABI.Y+)ET T:.MW.NFTW. T.WRAT ):EMET  
NFTAN L:(AM.W )"L, (AL YAD N:BIY)W NE):EMAN B".YTW. L) YAX:ALIY HF)"L  
W:L) YFMIYR DF.TW, L:(WLFMIYM L:ZW.LFTW. CWPEH W:YWD"(A S:TFR"YNW.,  
MABI.Y+ L:SW DF.BFR B::A.QAD:MFTW. G.WM"L L:)IY\$ XESED K:.MIP:(FLW,  
NWT"N L:RF\$( RA( K:RI\$:(FTW. YI\$:LAX L:Q"C HAYF.MIYN M:\$IYX"NW.,  
LIP:D.WT M:XAK".Y Q"C Y:\$W.(FTW. M"TIYM Y:XAYE.H )"L B:.RB XAS:D.W,  
BF.RW.K: (:AD"Y (AD \$"M T:.HILF.TW:

BRKWT H\$XR

BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. ):A\$ER NFTAN LA\$.K:WIY  
BIYNFH L:HAB:XIYN B".YN YWM W.B"YN LFY:LFH: BF.RW.K: )ATF.H H'  
) :ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. \$EL.) (F\$NIY G.WY (LNQBH G.WYFH): BF.RW.K:  
)ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. \$EL.) (F\$NIY (FBED (LNQBH \$IP:XFH):  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. \$EL.) (F\$NIY )I\$F.H:  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. \$E(F\$NIY KIR:CWNW:  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. P.WQ"XA (IW:RIYM:  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. MAL:BIY\$ (:ARUMI.YM:  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. MATI.YR ):ASW.RIYM:  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. ZWQ" K:.PW.PIYM: BF.RW.K:  
)ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. RWQA( HF)FREC (AL HAMF.YIM:  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. \$E(F\$H LI.Y KF.L CFR:KI.Y:  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. HAM".KIYN MIC:(:AD"Y  
GFBER: BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. )WZ"R YI\$RF)"L  
BI.G:BW.RFH: BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. (W+"R  
YI\$RF)"L B:.TIP:)FRFH: BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM.

HAN.WT"N LAYF.( " K.XA: BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. HAMA.(ABIYR \$"NFH M"( "YNAY W.T:NW.MFH M"(AP:(APF.Y: WIYHIY RFCWN MIL:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW. \$ETA.R:GI.YL"NW. B:.TWRFTEKF. W:DAB:.Q"NW. B:.MIC:WTEYKF. W:)AL T:.BIY)"NW. L) LIYD"Y X"+:). W:L) LIYD"Y (:AB"RFH W:(FWN. W:L) LIYD"Y NISF.YWN. W:L) LIYD"Y BIZF.YWN. W:)AL TA.\$:LE+ BF.NW. Y"CER HFRF( W:HAR:XIQ"NW. M")FDFM RF( W.M"XFB"R RF( W:DAB:.Q"NW. B:.Y"CER HA+WB W.B:MA(:A\$YM+WBIYM. W:K )ET YIC:R"NW. L:HIS:TA.(BE.D LFK:. W.T:N"NW. HAY.WM W.B:KFL YWM L:X"N W.L:XESED W.L:RAX:AMIYM B:( "YNEYKF W.B:( "YN"Y KFL RW)"YNW.. W:TIG:M:L"NW. X:ASFDIYM+WBIYM: BF.RW.K: )ATF.H H' HAG.WM"L X:ASFDIYM+WBIYM L:(AM.W YI\$RF)"L:

Y:HIY RFCWN MIL:PFNEYKF H' ):ELHAY W")LH"Y ):ABWTAY \$ETA.CI.YL"NIY HAY.WM W.B:KFL YWM M"(AZ".Y PFNIYM W.M"(AZ.W.T PF.NIYM. M")FDFM RF( W.M"XFB"R RF( W.MI\$F.K"N RF( W.MIPE.GA( RF( W.MI\$.+FN HAMA.\$:XIYT. MIDI.YN QF\$EH W.MIBA.(AL DI.YN QF\$EH. B".YN \$EHW.) BEN B:.RIYT W.B"YN \$E)"YNW BEN B:.RIYT:

B\$BT WYW"+ )YN )WMRYM TPYLH ZW: ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW. ZFK:R"NW. B:.ZIKF.RWN +WB L:PFNEYKF W.PFQ:D"NW. BLP:QUDA.T Y:\$W.(FH W:RAX:AMIYM MI\$.M"Y \$:M"Y QEDEM W.Z:KFR LFNW. H' ):ELH"YNW. )AH:ABAT HAQA.D:MWNIYM )AB:RFHFM YIC:XFQ W:YI\$RF)"L (:ABFDEYKF )ET HAB:.RIYT W:)ET HAXESED W:)ET HA\$:BW.(FH \$ENI.\$:BA.(TF. L:)AB:RFHFM )FBIYNW. B:.HAR HAM.WRIYF.H W:)ET HF(:AQ"DFH \$E(FQAD )ET YIC:XFQ B:.NW (AL GA.B".Y HAMI.Z:B".XA KA.KF.TW.B B:.TWRFTEKF:

PR\$T H(QYDH

WAY:HIY )AXAR HAD:.BFRIYM HF)"LE.H W:HF):ELHIYM NISF.H )ET )AB:RFHFM WAY.)MER )"LFYW )AB:RFHFM WAY.)MER HIN".NIY: WAY.)MER QAX NF) )ET BLN:KF )ET Y:XIYD:KF ):A\$ER )FHAB:TF. )ET YIC:XFQ W:LEK: L:KF )EL )EREC HAM.RIYF.H W:HA(:AL"HW. \$FM L:(LFH (AL )AXAD HEHFRIYM ):A\$ER )MAR )"LEYKF: WAYA.\$:K".M )AB:RFHFM BA.B.QER WAYA.X:AB\$ )ET X:AMRW WAYI.QA.X )ET \$:N"Y N:(FRFYW )IT.W W:) "T YIC:XFQ B:.NW WAY:BAQA.( (:AC"Y (LFH WAYF.QFM WAY".LEK: )EL HAMF.QWM ):A\$ER )FMAR LW HF):ELHIYM: BA.Y.WM HA\$.LIY\$Y WAYI.\$.) )AB:RFHFM )ET ("YNFYW WAYA.R:) )ET HAMF.QWM M"RFXWQ: WAY.)MER )AB:RFHFM )EL N:(FRFYW \$:BW. LFKEM P.H (IM HAX:AMWR WA):ANIY W:HANA.(AR N"L:KFH (AD K.H W:NIS:TA.X:AWEH W:NF\$W.BFH ):AL"YKEM: WAYI.QA.X )AB:RFHFM )ET (:AC"Y HF(LFH WAYF.\$M (AL YIC:XFQ B:.NW WAYI.QA.X B:.YFDW )ET HF)"\$ W:)ET HAMA.):AKELET WAY".L:KW. \$:N"YHEM YAX:DF.W: WAY.)MER YIC:XFQ )EL )AB:RFHFM )FBIYW WAY.)MER )FBIY WAY.)MER HINE.NI.Y B:NIY WAY.)MER HIN".H HF)"\$ W:HF("CIYM W:)AY".H HA\$.H L:(LFH: WAY.)MER )AB:RFHFM ):ELHIYM YIR:)EH L.W HA\$.H L:(LFH B:.NIY WAY".L:KW. \$:N"YHEM YAX:DF.W: WAYF.B)W. )EL HAMF.QWM ):A\$ER )FMAR LW HF):ELHIYM WAYI.BEN \$FM )AB:RFHFM )ET HAMI.Z:B".XA WAYA.( :ARK: )ET HF("CIYM WAYA.( :AQD )ET YIC:XFQ B:.NW WAYF.\$M )TW (AL HAMI.Z:B".XA MIMA.(AL LF("CIYM: WAYI.\$:LAX )AB:RFHFM )ET YFDW WAYI.QA.X )ET HAMA.):AKELET LI\$:X+ )ET B:.NW: WAYI.Q:RF) )"LFYW MAL:)AK: H' MIN HA\$.MAYIM WAY.)MER

)AB:RFHFM )AB:RFHFM WAY.)MER HIN".NIY: WAY.)MER )AL TI.\$:LAX YFD:KF  
)EL HANA.(AR W:)AL TA.(A\$ LW M:)W.MFH KI.Y (ATF.H YFDA(:TI.Y KI.Y Y:R")  
)ELHIYM )ATF.H W:L) XFSK:TF. )ET BL:N:KF )ET Y:XIYD:KF MIME.NI.Y: WAYI.\$.)  
)AB:RFHFM )ET ("YNFYW WAYA.R:) W:HIN".H )AYIL )AXAR NE):EXAZ  
BA.S:.BAK: B:QAR:NFYW WAY".LEK: )AB:RFHFM WAYI.QA.X )ET HF)AYIL  
WAYA.(:AL"HW. L:(LFH TA.XAT B:..NW: WAYI.Q:RF) )AB:RFHFM "\$M  
HAMF.QWM HAHW.) H' YIR:)EH ):A\$ER Y")FM"R HAY.WM B:.HAR H' Y"RF)EH:  
WAYI.Q:RF) MAL:.)AK: H' )EL )AB:RFHFM "\$NIYT MIN HA\$F.MFYIM: WAY.)MER  
BL.Y NI\$:BA.(:TI.Y N:)UM H' KI.Y YA(AN ):A\$ER (F\$YTF )ET HADF.BFR HAZE.H  
W:L) XFSK:TF. )ET BL:N:KF )ET Y:XIYDEKF: KI.Y BFR"K: ):ABFREK:KF  
W:HAR:BF.H )AR:BE.H )ET ZAR:(:AKF K:.KWK:B"Y HA\$F.MAYIM W:KAXWL  
)A\$ER (AL \$PAT HAYF.M W:YIRAS\$ ZAR:(:AKF )"T \$A(AR )Y:BFYW:  
W:HIT:BF.R:AKW. B:ZAR:(:AKF K.L G.WY"Y HF)FREC ("QEB ):A\$ER \$FMA(:TF.  
B:QLIY: WAYF.\$FB )AB:RFHFM )EL N:(FRFYW WAYF.QUMW. WAY".L:KW.  
YAX:DF.W )EL B:.)"R \$FBA( WAY".SEB )AB:RFHFM BL:B:)"R \$FBA(

B\$BT WYW"+ )YN TPLH ZW: RIB.WNW \$EL (WLFM K:.MW \$EKF.BA\$ )AB:RFHFM  
)FBIYNW. )ET RAX:AMFYW LA(:A\$WT R:CWN:KF B:L"BFB \$FL"M. K".N  
YIK:B:.\$W. RAX:AMEYKF )ET KA.(AS:KF M"(FL"YNW. W:YFGL.W. RAX:AMEYKF  
(AL MID.WTEYKF. W:TIT:NAH"G (IMF.NW. H' ):ELH"YNW. B:.MIDA.T HAXESED  
W.B:MIDA.T HFRAX:AMIYM. W.B:+W.B:KF HAGF.DWL YF\$W.B X:ARWN )AP:.KF  
M"(AM:.KF W.M"(IYR:KF W.M")AR:C:KF W.MINA.X:ALFTEKF: W:QAYE.M LFNW.  
H' ):ELH"YNW. )ET HADF.BFR \$EHIB:+AX:TF.NW. B:.TWRFTEKF (AL Y:D"Y M\$EH  
(AB:DE.KF KF.)FMW.R. W:ZFKAR:TI.Y )ET B:.RIYTIY YA(:AQWB W:)A )ET  
B:.RIYTIY YIC:XFQ W:)A )ET B:.RIYTIY )AB:RFHFM )EZ:K.R. W:HF)FREC )EZ:K.R:

L:(WLFM Y:H") )FDFM Y:R") \$FMAYIM B:.S".TER W.MWDEH (AL HF):EMET  
W:DWB"R ):EMET BIL:BFBW W:YA\$:K".M W:Y)MAR: RIB.WN KF.L HF(WLFMIYM  
L) (AL CID:QWT"YNW. ):ANAX:NW. MAPL.YLIYM TA.X:ANW.N"YNW. L:PFNEYKF  
KI.Y (AL RAX:AMEYKF HFRABI.YM. MFH ):ANAX:NW. MEH XAY".YNW. MEH  
XAS:D".NW. MAH CID:Q"NW. MAH Y:\$:( "NW. MAH K.X"NW. MAH  
G:.BW.RFT"NW.. MAH N.)MAR L:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y  
)ABWT"YNW. H:AL) KFL HAGI.B.WRIYM K:.)AYIN L:PFNEYKF W:)AN:\$"Y  
HA\$.M K:L) HFYW. WAX:AKFMIYM KI.B:LIY MADF.( W.N:BWNIYM KI.B:LIY  
HA\$K".L KI.Y RB MA(:A\$YHEM T.HW. WIYM"Y XAY".YHEM HEBEL L:PFNEYKF.  
W.MWTAR HF)FDFM MIN HAB:.H"MFH )FYIN KI.Y HAK.L HFBEL: ):ABFL  
)ANAX:NW. (AM:.KF B:.N"Y B:RIYTEKF. B:.N"Y )AB:RFHFM )HAB:KF  
\$ENI.\$:BA.(:TF. L.W B:.HAR HAM.WRIYF.H. ZERA( YIC:XFQ Y:XIYDW.  
\$ENE.(:EQAD (AL GA.B".Y HAMI.Z:B".XA. (:ADAT YA(:AQB BL:N:KF B:.KWREKF.  
\$EM").AH:ABFT:KF \$E)FHAB:TF. )WTW W.MI\$.M:XFT:KF \$E\$.MAX:TF. B.W.  
QFRF)TF )ET \$:MW YI\$RF)"L WIY\$URW.N: L:PIYKFK: ):ANAX:NW. XAYF.BIYM  
L:HWDWT L:KF W.L:\$AB".X:AKF W.L:PF)ER:KF W.L:BFR"K: W.L:QAD".\$ W:LFT"TF  
\$EBAX W:HWDFYFH LI\$:MEKF: )A\$:R"YNW. MAH +.WB XEL:Q"NW. W.MAH  
NF.(IYM G.WRFL"NW. W.MAH YF.PFH Y:RU\$F.T"NW.: )A\$:R"YNW. \$E):ANAX:NW.  
MA\$:KI.YMIYM W.MA(:ARIYBIYM (EREB WFBQER W:)WM:RIYM PA.(:AMAYIM  
B:.KFL YWM: \$:MA( YI\$RF)"L H' ):ELH"YNW. H' )EXFD: BLX\$ - BF.RW.K: "\$M  
K:.BWD MAL:KW.TW L:(WLFM WF(ED:

W:)FHAB:TF. )"T H' ):ELHEYKF B:.KFL L:BFB:KF W.B:KFL NAP:\$:KF W.B:KFL  
M:)DEKF: W:HFYW. HAD:.BFRIYM HF)"LE.H ):A\$ER )FNKIY M:CAW:.KF HAY.WM

(AL L:BFBEKF: W:\$INA.N:TF.M L:BFNEYKF W:DIBA.R:TF. BF.M B:.\$IB:T:.KF  
B:.B"YTEKF W.B:LEK.T:.KF BADE.REK: W.B:\$FK:B:.KF W.B:QW.MEKF:  
W.Q:\$AR:TF.M L:)WT (AL YFDEKF W:HFYW. L:++FPT B".YN ("YNEYKF:  
W.K:TAB:TF.M (AL M:ZUZWT B".YTEKF W.BI\$:(FREYKF:

)ATF.H HW.) (AD \$EL.) NIB:RF) HF(WLFM )ATF.H HW.) MI\$E.NI.B:RF) HF(WLFM.  
)ATF.H HW.) BF.(WLFM HAZE.H W:)ATF.H HW.) LF(WLFM HABF.): QAD".\$ )ET  
\$IM:KF (AL MAQ:DI.Y\$"Y \$:MEKF W:QAD".\$ )ET \$IM:KF B:(WLFMEKF.  
W.BIY\$W.(FT:KF TF.RIYM W:TAG:BI.YHA. QAR:N"NW.: BF.RW.K: )ATF.H H'  
HAM:QAD".\$ )ET \$:MW BF.RABLYM:

)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW. BA.\$F.MAYIM W.BF)FREC W.BI\$:M"Y HA\$F.MAYIM  
HF(EL:YWNIYM. ):EMET )ATF.H HW.) RI)\$WN W:)ATF.H HW.) )AX:ARWN  
W.MIBA.L:(FDEYKF )"YN ):ELHIYM: QAB".C QWEYKF M")AR:BA.( KA.N:PWT  
HF)FREC. YAKI.YRW. W:Y"D:(W. KF.L BF.)"Y (WLFM KI.Y )ATF.H HW.)  
HF):ELHIYM L:BAD:.KF L:KL MAM:L:KWT HF)FREC: )ATF.H (F\$YTF )ET  
HA\$F.MAYIM W:)ET HF)FREC )ET HAYF.M W:)ET KF.L ):A\$ER BF.M W.MIY  
B:.KFL MA(:A\$Y YFDEYKF BF.(EL:YWNIYM )W BATA.X:T.WNIYM \$EY.)MAR  
L:KF MAH TA(:A\$H )FBIYNW. \$EBA.\$F.MAYIM (:A\$H (IMF.NW. XESED  
BA(:ABW.R \$IM:KF HAGF.DWL \$ENI.Q:RF) (FL"YNW.. W:QAYE.M LFNW. H'  
):ELH"YNW. MAH \$EKF.TW.B BF.("T HAHY) )FBIY) )ET:KEM W.BF("T QAB:.CIY  
)ET:KEM. KI.Y )ET".N )ET:KEM L:\$"M W:LIT:HILF.H B:.KL (AM".Y HF)FREC.  
B:.\$W.BIY )ET \$:BW.T"YKEM L:("YN"YKEM. )FMAR H':

SDR HQRBNWT

WAY:DAB".R H' )EL M\$EH L").MR: W:(F\$YTF KI.Y.WR N:X\$ET W:KAN.W N:X\$ET  
L:RFX:CFH. W:NFTATF. )TW B".YN )HEL MW("D W.B"YN HAMI.Z:B".XA.  
W:NFTATF. \$FMF.H MFYIM: W:RFX:ACW. )AH:ARN W.BFNFYW MIME.N.W. )ET  
Y:D"YHEM W:)ET RAG:L"YHEM: B:.B)FM )EL )HEL MW("D YIR:X:ACW. MAYIM  
W:L) YFMUTW..)W B:GIS:TF.M )EL HAMI.Z:B".XA L:\$FR"T. L:HAQ:+IYR )I\$E.H  
LH': W:RFX:ACW. Y:D"YHEM W:RAG:L"YHEM W:L) YFMUTW.. W:HFY:TFH  
LFHEM XFQ (WLFM. LW W.L:ZAR:(W L:DRTFM:

WAY:DAB".R H' )EL M\$EH L").MR: CAW )ET )AH:ARN W:)ET BF.NFYW L")MR Z)T  
T.WRAT HF(LFH HIY) HF(LFH (AL MWQ:DFH (AL HAMI.Z:B".XA KF.L  
HALA.Y:LFH (AD HAB.QER W:)"\$ HAMI.Z:B".XA T.W.QAD B.W: W:LFBAS  
HAK.H"N MID.W BAD W.MIK:N:S"Y BAD YIL:BA.\$ (AL B:.\$RW W:H"RIYM )ET  
HADE.\$EN ):A\$ER T.)KAL HF)"\$ )ET HF(LFH (AL HAMI.Z:B".XA W:\$MW )"CEL  
HAMI.Z:B".XA: W.PF\$A+ )ET B:.GFDFYW W:LFBAS B:.GFDIYM ):AX"RIYM  
W:HWCIY) )ET HADE.\$EN )EL MIXW.C LAMA.X:ANEH )EL MFQWM +FHWR:  
W:HF)"\$ (AL HAMI.Z:B".XA T.W.QAD B.W L) TIK:BE.H W.BI("R (FLEYHF HAK.H"N  
("CIYM BA.B.QER BA.B.QER W:(FRAK: (FLEYHF HF(LFH W:HIQ:+IYR (FLEYHF  
XEL:B"Y HAS:.LFMIYM: )" \$ TF.MIYD T.W.QAD (AL HAMI.Z:B".XA L) TIK:BE.H:  
Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.  
\$ET:.RAX"M (FL"YNW. W:TIM:XFL LFNW. (AL KF.L XA+.)T"YNW. W.T:KAPE.R  
LFNW. (AL KF.L (:AWNWT"YNW. W:TIS:LAX LFNW. (AL KF.L P:.\$F("YNW.  
W:TIB:NEH B".YT HAMI.Q:DF.\$ BI.M:H"RFH B:YFM"YNW. W:NAQ:RIYB  
L:PFNEYKF QFR:BA.N HATF.MIYD \$EY:.KAP".R BA.(:AD"NW. K:.MW

\$SEKF.TAB:TF. (FL"YNW. B.:TWRFTK (AL Y:D"Y M\$EH (AB:DE.KF MIPI.Y K:BWDEKF KF.)FMW.R:

WAY:DAB".R H' )EL M\$EH L".)MR: CAW )ET B:.N"Y YI\$RF)"L W:)FMAR:TF. ):AL"HEM. )ET QFR:BF.NIY LAX:MIY L:)I\$A.Y R"YXA NIYXXIY. TI\$:M:RW. L:HAQ:RIYB LIY B:.MW(:ADW: W:)FMAR:TF. LFHEM. ZEH HF)I\$E.H ):A\$ER TA.Q:RIYBW. LH'. K:.BF\$YM B:.N"Y \$FNFH T:MIYMIYM. \$:NAYIM LAY.WM (LFH TFMIYD: )ET HAKE.BE\$ )EXFD TA.(A\$H BAB.QER. W:)T HAKE.BE\$ HAS".NIY TA.(A\$H B".YN HF(AR:BF.YIM: WA:(A\$YRIYT HF)"YPFH SLET L:MIN:XFH. B:LW.LFH B:SEMEN KF.TIYT R:BIY(IT HAHIYN: (LAT TF.MIYD HF:(A\$YFH B:HAR SIYNAY. L:R"YXA NIYXXA )I\$E.H LH': W:NIS:K.W R:BIY(IT HAHIYN LAKE.BE\$ HF)EXFD. BA.Q.DE\$ HAS".K: NESEK: \$"KFR LH': W:)T HAKE.BE\$ HAS".NIY TA.(A\$H B".YN HF(AR:BF.YIM. K:MIN:XAT HAB.QER W.K:NIS:K.W TA.(A\$H. )I\$".H R"YXA NIYXXA LH': W:\$FXA+ )TW (AL YEREK: HAMI.Z:B".XA CFPNFH LIP:N"Y H'. W:ZFR:QW. B:.N"Y )AH:ARN HAK.H:ANIYM )ET DF.MW (AL HAMI.Z:B".XA SFBIIYB: Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF, H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW., \$ET:.H" )):AMIYRFH ZW. X:A\$W.BFH W.M:QUBE.LET W.M:RUCF.H L:PFNEYKF K:.)IL.W. HIQ:RAB:NW. QFR:BA.N HATF.MIYD B:.MW(:ADW W.BIM:QWMW W.K:HIL:KFTW:

)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW. \$EHIQ:+IYRW. ):ABWT"YNW. L:PFNEYKF )ET Q:+RET HASA.MI.YM BL.Z:MAN \$EB".YT HAMI.Q:DF.\$ HFYFH QAYF.M. KA.):A\$ER CIWI.YTF )WTFM (AL YAD M\$EH N:BIY)EKF KA.KF.TW.B B:.TWRFTK: WAY.)MER H' )EL M\$EH QAX L:KF SAMI.YM NF+F W.\$:X"LET W:XEL:B:.NFH SAMI.YM W.L:BNFH ZAKF.H BA.D B:.BAD YIH:YEH: W:(F\$YTF )TFH. Q:+RET RQAX MA:(A\$H RWQ"XA M:MULF.X +FHWR QDE\$: W:\$FXAQ:TF. MIME.NF.H HFD"Q W:NFTATF.H MIME.NF.H LIP:N"Y HF("DUT B:.)HEL MW("D ):A\$ER )IWF("D L:KF \$FMF.H QDE\$ QDFD\$IYM TI.H:YEH LFKEM: W:NE):EMAR W:HIQ:+IYR (FLFYW )AH:ARN Q:+RET SAMI.YM BA.B.QER BA.B.QER B:.H"Y+IYBW )ET HAN".RWT YAQ:+IYRENF.H: W.B:HA(:ALT )AH:ARN )ET HAN".RWT B".YN HF(AR:BA.YIM YAQ:+IYRENF.H Q:+RET TF.MIYD LIP:N"Y H' L:DRT"YKEM:

TF.NW. RABF.NFN PI+.W.M HAQ:+RET K".YCAD \$:L\$ M")WT W:\$I\$I.YM W.\$:MWNFH MFNIYM HFYW. BFH.. \$:L\$ M")WT W:\$I\$I.YM WAX:AMISF.H K:MIN:YAN Y:MWT HAXAMF.H. MFNEH L:KFL YWM. P:.RAS B:.\$AX:ARIYT W.P:RAS B".YN HF(AR:BF.YIM. W.\$:L\$FH MFNIYM Y:T"RIYM \$EM".HEM MAK:NIYS K.H"N GF.DWL M:L) XFP:NFYW B:.YWM HAKI.P.W.RIYM. W.MAX:AZIYRFN L:MAK:TE.\$ET B:(EREB YWM HAKI.P.W.RIYM. W:\$WX:AQFN YFPEH YFPEH K:.D"Y \$ET:.H" ) DAQF.H MIN HADA.QF.H: W:)AXAD (F\$R SAMF.NIYM HFYW. BFH.. W:)L.W. H"N: () HAC:F.RIY (B) W:HACI.P.REN (G) HAXEL:B:.NFH (D) W:HAL:.BWNFH MIS:QAL \$IB:(IYM \$IB:(IYM MFNEH. (H) MR (W) W.Q:CIY(FH (Z) \$IB.LET N"R:D:. (X) W:KAR:K.M MIS:QAL \$I\$F.H (F\$R \$I\$F.H (F\$R MFNEH. (+) HAQ.\$:+: \$:N"YM (F\$R. (Y) QIL.W.PFH \$:L\$FH. (Y)) QINF.MWN TI\$:(FH. B.RIYT KA.R:\$IYNFH TI\$:(FH QABI.YN. Y"YN QAP:RIYSIYN S:)IYN T:.LFTF) W:QABI.YN T:.LFTF). W:)IM L) MFCF) Y"YN QAP:RIYSIYN M"BIY) X:AMAR XIWA.R:YFN (ATI.YQ. MELAX S:DWMIYT RBA( MA(:ALEH (F\$FN KF.L \$EHW.).

RABI.Y NFTFN HABA.B:LIY )WM"R )A KI.PA.T HAYA.R:D".N KF.L \$EHW.) W:)IM

NFTAN BF.H. D:BA\$ P:..SFLFH.. W:)IM XISA.R )AXAT MIKF.L SAMF.NEYHF  
XAYF.B MIYTFH:

RABF.N \$IM:(WN BE.N GA.M:LIY)"L )WM"R HAC:F.RIY )"YNW )ELF.) \$RF  
HAN.W+" M":(AC"Y HAQ:..+F. B.RIYT KA.R:\$IYNFH \$E\$FPIYN BF.H )ET  
HACL.P.REN K:.D"Y \$ET:.H") NF)FH. Y"YN QAP:RIYSIYN \$E\$WRIYN B.W )ET  
HACL.P.REN K:.D"Y \$ET:.H") (AZF.H. WAH:AL) M"Y RAG:LAYIM YFPIYN LFH.  
)ELF.) \$E)"YN MAK:NIYSIYN M"Y RAG:LAYIM BA.MI.Q:DF.\$ MIP:.N"Y  
HAKF.BWD:

TA.N:YF) RABLY NFTFN )WM"R K:..SEHW.) \$WX"Q )WM"R. HFD"Q H"Y+"B  
H"Y+"B HFD"Q. MIP:.N"Y \$EHAQ.WL YFPEH LAB:..\$MIYM. PI+:..MFH.  
LAX:ACF)IYN K:..\$"RFH. LIS:LIY\$ W:LIR:BIY(A L) \$FMA(:NW:.

)FMAR RABLY Y:HW.DFH ZEH HAK:..LFL. )IM K:..MIDF.TFH. K:..\$"RFH  
LAX:ACF)IYN. W:)IM XISA.R )AXAT MIKF.L SAMF.NEYHF XAYF.B MIYTFH:

TA.N:YF) BA.R QAPF.RF) )WM"R. )AXAT L:\$I\$I.YM )W L:\$IB:(IYM \$FNFH HFY:TFH  
BF)FH \$EL \$IYRAYIM LAX:ACF)IYN:

W:(WD TF.N"Y BA.R QAPF.RF) )IL.W. HFYFH NWT"N BF.H. QWR:+WB \$EL D:..BAS  
)"YN )FDFM YFKWL LA:(AMD MIP:.N"Y R"YXFH.. W:LFMFH )"YN M:(FR:BIYN  
BF.H. D:BA\$. MIP:.N"Y \$EHAT.WRFH )FM:RFH KLI.Y KFL \$)R W:KFL D:..BAS L)  
TAQ:+IYRW. MIME.N.W. )I\$E.H LH':

G"P - H' C:BF)WT (IMF.NW. MISGF.B LFNW. ):ELH"Y YA(:AQB SELFH: G"P - H'  
C:BF)WT )A\$:R"Y )FDFM B.W+"XA BF.K:.. G"P - H' HWSIY(FH HAME.LEK:  
YA(:AN"NW. B:YWM QFR:)"NW.: )ATF.H S"TER LIY MICA.R Tl.C:..R"NIY RFN".Y  
PAL".+ T:..SWB:B"NIY SELFH: W:(FR:BFH LH' MIN:XAT Y:HW.DFH  
WIYRW.\$FLFYIM KLYM"Y (WLFM W.K:\$FNIIYM QAD:MWNIIY.WT:

)ABA.Y".Y H:AWFH M:SAD".R S"DER HAMA.(:ARFKFH MIS:..MF) DI.G:MFRF)  
W:)ALI.BF.) D:)ABF.) \$F)W.L. MA(:ARFKFH G:DWLFH QWDEMET L:MA(:ARFKFH  
\$:NIYF.H \$EL Q:+RET. W.MA(:ARFKFH \$:NIYF.H \$EL Q:+RET QWDEMET  
L:SID.W.R \$:N"Y GIZ:R"Y ("CIYM. W:SID.W.R \$:N"Y GIZ:R"Y ("CIYM QWD"M  
L:DI\$.W.N MIZ:B".XA HAP:..NIYMIY. W:DI\$.W.N MIZ:B".XA HAP:..NIYMIY QWD"M  
LAH:A+FBAT XFM"\$ N"RWT. WAH:A+FBAT XFM"\$ N"RWT QWDEMET L:DAM  
HATF.MIYD. W:DAM HATF.MIYD QWD"M LAH:A+FBAT \$:T".Y N"RWT.  
WAH:A+FBAT \$:T".Y N"RWT QWDEMET LIQ:+RET. W.Q:+RET QWDEMET  
L:)"BFRIYM. W:)"BFRIYM L:MIN:XFH. W.MIN:XFH LAX:ABITI.YN. WAX:ABITI.YN  
LIN:SFKIYN. W.N:SFKIYN L:MW.SFPIYN. W.MW.SFPIYN L:BFZIIYKIYN.  
W.BFZIIYKIYN QWD:MIYN L:TFMIYD \$EL B".YN HF(AR:BF.YIM. \$ENE.):EMAR.  
W:(FRAK: (FLEYHF HF(LFH W:HIQ:+IYR (FLEYHF XEL:B"Y HA\$:..LFMIYM.  
(FLEYHF HA\$:L"M KF.L HAQF.R:BF.NWT KU.LF.M:

)FNF.) B:..KXA G:..DULA.T Y:MIYN:KF TA.TI.YR C:RW.RFH: QAB".L RINA.T  
(AM:..KF \$G:..B"NW. +AH:AR"NW. NWRF): NF) GIB.WR D.WR:\$"Y YIXW.D:KF  
K:..BFBAT \$FM:R"M: BF.R:K"M, +AH:AR"M, RAX:AM"M, CID:QFT:KF TF.MIYD  
GF.M:L"M: X:ASIYN QFDW\$ B:..RWB +W.B:KF NAH"L (:ADFTEKF: YFXIYD G".)EH  
L:(AM:..KF P:.N"H ZWK:R"Y Q:DU\$F.TEKF: \$AW:(FT"NW. QAB".L W:\$:MA(

CA(:AQFT"NW. YWD"(A TA.(:ALW.MWT: BF.RW.K: \$"M K:.BWD MAL:KW.TW  
L:(WLFM WF(ED:

B\$BT WYW"+ )YN )WMRYM )T HTXYNH \$L)XR SDR HQRBNWT: RIB.WN  
HF(WLFMIYM. )ATF.H CIWLYTFNW. L:HAQ:RIYB QFR:BA.N HATF.MIYD  
B:.MW(:ADW W:LIH:YWT K.H:ANIYM BA.(:ABWDFTFM W.L:WIYLM  
B:.DW.KFNFM W:YISRF)"L B:.MA(:AMFDFM. W:(ATF.H BA.(:AWNWT"YNW.  
XFR"B B".YT HAMI.Q:DF.\$ W.BF+"L HATF.MIYD. W:) "YN LFNW. L) KH" N  
BA.(:ABWDFTW W:L) L"WIY B:.DW.KFNW W:L) YISRF)"L B:.MA(:AMFDW. LFK"N  
Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF. H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW. \$EY:.H")  
\$YXA \$P:TWT"YNW. XF\$W.B W.M:QUBF.L W.M:RUCE.H L:PFNEYKF K:.)IL.W.  
HIQ:RAB:NW. QFR:BA.N HATF.MIYD B:.MW(:ADW W:(FMAD:NW. (AL  
MA(:AMFDW:

L\$BT - W.B:YWM HASA.BF.T \$:N"Y K:BF\$YM B:.N"Y \$FNFH T:.MIYMIM, W.\$:N"Y  
(E\$RNIYM SLET MIN:XFH B:.LW.LFH BA\$E.MEN W:NIS:K.W: (LAT \$ABA.T  
B:.\$ABA.T.W, (AL (LAT HATF.MIYD W:NIS:KF.H.:

LR"X - W.B:RF)\$"Y XFD:\$"YKEM TA.Q:RIYBW. (LFH LH', PF.RIYM B:.N"Y BFQFR  
\$:NAYIM W:)AYIL )EXFD, K:.BF\$YM B:.N"Y \$FNFH \$IB:(FH T:.MIYMIYM:  
W.\$:L\$FH (E\$RNIYM SLET MIN:XFH B:.LW.LFH BA\$E.MEN LAPF.R HF)EXFD,  
W.\$:N"Y (E\$RNIYM SLET MIN:XFH B:.LW.LFH BA\$E.MEN LF)AYIL HF)EXFD:  
W:(I\$.RN (I\$.RWN SLET MIN:XFH B:.LW.LFH BA\$E.MEN LAKE.BE\$ HF)EXFD,  
(LFH R"YXA NIYXXA )I\$E.H LH': W:NIS:K".YHEM, X:ACIY HAHIYN YIH:YEH  
LAPF.R, W.\$:LIY\$IT HAHIYN LF)AYIL, W.R:BIY(IT HAHIYN LAKE.BE\$ YFYIN, Z)T  
(LAT XDE\$ B:.XFD:\$W L:XFD:\$"Y HASF.NFH: W.\$(IYR (IZI.YM )EXFD L:XA+F.)T  
LH', (AL (LAT HATF.MIYD Y"(F\$H W:NIS:K.W:

)"YZEHW. M:QWMFN \$EL Z:BFXIYM. QFD:\$"Y QFDF\$IYM \$:XIY+FTFN  
BA.CF.PWN. PF.R W:\$(IYR \$EL YWM HAKI.P.W.RIYM \$:XIY+FTFN BA.CF.PWN  
W:QIB.W.L DF.MFN BI.K:LIY \$FR" T BA.CF.PWN W:DFMFN +F(W.N HAZF.YFH (AL  
B".YN HABA.DI.YM W:(AL HAPF.RKET W:(AL MIZ:BA.X HAZF.HFB. MATF.NFH  
)AXAT M"HEN M:(AKF.BET. \$:YFR"Y HADF.M HFYFH \$WP"K: (AL Y:SWD  
MA(:ARFBIY \$EL MIZ:B".XA HAXIYCWN )IM L) NFTAN L) (IK".B:

PF.RIYM HANI.\$RFPIYM W.\$(IYRIYM HANI.\$RFPIYM. \$:XIY+FTFN BA.CF.PWN  
W:QIB.W.L DF.MFN BI.K:LIY \$FR" T BA.CF.PWN W:DFMFN +F(W.N HAZF.YFH (AL  
HAPF.RKET W:(AL MIZ:BA.X HAZF.HFB. MATF.NFH )AXAT M"HEN M:(AKF.BET.  
\$:YFR"Y HADF.M HFYFH \$WP"K: (AL Y:SWD MA(:ARFBIY \$EL MIZ:B".XA  
HAXIYCWN. )IM L) NFTAN L) (IK".B. )"L.W. WF)"L.W. NIS\$RFPIYN B:.B"YT  
HADF.\$EN:

XA+.)T HACI.B.W.R W:HAYF.XIYD. )"L.W. H"N XA+.)T HACI.B.W.R. \$(IYR"Y  
RF)\$"Y X:FDF\$IYM W:\$EL MW(:ADWT \$:XIY+FTFN BA.CF.PWN W:QIB.W.L  
DF.MFN BI.K:LIY \$FR" T BA.CF.PWN W:DFMFN +F(W.N )AR:BA.( MATF.NWT (AL  
)AR:BA.( Q:RFNWT. K".YCAD. (FLFH BAKE.BE\$ W.PFNFH LAS.WB"B W.BF) LW  
L:QEREN D:.RWMIYT MIZ:RFXIYT. MIZ:RFXIYT C:PWNIYT. C:PWNIYT  
MA(:ARFBIYT. MA(:ARFBIYT D:.RWMIYT. \$:YFR"Y HADF.M HFYFH \$WP"K: (AL  
Y:SWD D:.RWMIY. W:NE):EKFLIYN LIP:NIYM MIN HAQ:.LF(IYM. L:ZIK:R"Y  
K:HUNF.H. B:.KFL MA):AKFL. L:YWM WFLAY:LFH (AD X:ACWT:

HF(WLFH QDES QDFD\$IYM. \$:XIY+FTFH. BA.CF.PWN W:QIB.W.L DF.MFH. BLK:LIY \$FR" T BA.CF.PWN. W:DFMFH. +F(W.N \$:T".Y MATF.NWT \$EH"N )AR:BA.(. W.+:(W.NFH HEP:\$"+ W:NIT.W.XA W:KFLIYL LF)I\$I.YM:

ZIB:X"Y \$AL:M"Y CIB.W.R WA):A\$FMWT. )"L.W. H"N ):A\$FMWT. ):A\$AM G:Z"LWT. ):A\$AM M:(IYLWT. ):A\$AM \$IP:XFH X:ARW.PFH. ):A\$AM NFZIYR. ):A\$AM M:CRF(. )F\$FM TF.LW.Y. \$:XIY+FTFN BA.CF.PWN W:QIB.W.L DF.MFN BLK:LIY \$FR" T BA.CF.PWN. W:DFMFN +F(W.N \$:T".Y MATF.NWT \$EH"N )AR:BA.(. W:NE):EKFLIYN LIP:NIYM MIN HAQ:.LF(IYM. L:ZIK:R"Y K:HUNF.H. B:.KFL MA):AKFL. L:YWM WFLAY:LFH (AD X:ACWT: HAT.WDFH W:)"YL NFZIYR QDFD\$IYM QALI.YM. \$:XIY+FTFN B:.KFL MFQWM BF.(AZFRFH. W:DFMFN +F(W.N \$:T".Y MATF.NWT \$EH"N )AR:BA.(. W:NE):EKFLIYN B:.KFL HF(IYR. L:KFL )FDFM. B:.KFL MA):AKFL. L:YWM WFLAY:LFH (AD X:ACWT: HAM.W.RFM M"HEM KA.Y.WC") BFHEM. )ELF.) \$EHAM.W.RFM NE):EKFL LAK.H:ANIYM LIN:\$"YHEM W:LIB:N"YHEM W.L:(AB:D"YHEM:

\$.LFMIYM QDFD\$IYM QALI.YM. \$:XIY+FTFN B:.KFL MFQWM BF.(AZFRFH. W:DFMFN +F(W.N \$:T".Y MATF.NWT \$EH"N )AR:BA.(. W:NE):EKFLIYN B:.KFL HF(IYR. L:KFL )FDFM. B:.KFL MA):AKFL. LI\$N"Y YFMIYM W:LAY:LFH )EXFD: HAM.W.RFM M"HEM KA.Y.WC") BFHEM. )ELF.) \$EHAM.W.RFM NE):EKFL LAK.H:ANIYM LIN:\$"YHEM W:LIB:N"YHEM W.L:(AB:D"YHEM:

HAB:.KWR W:HAMA.(A\$R W:HAPE.SAX QDFD\$IYM QALI.YM. \$:XIY+FTFN B:.KFL MFQWM BF.(AZFRFH. W:DFMFN +F(W.N MATF.NFH )EXFT. W.BIL:BFD \$EYI.T".N K:NEGED HAY:SWD. \$INF.H BA):AKIYLFTFN. HAB:.KWR NE):EKFL LAK.H:ANIYM. W:HAMA.(A\$R L:KFL )FDFM. W:NE):EKFLIYN B:.KFL HF(IYR. B:.KFL MA):AKFL. LI\$N"Y YFMIYM W:LAY:LFH )EXFD: HAPE.SAX )"YNW NE):EKFL )ELF.) BALA.Y:LFH. W:)"YNW NE):EKFL )ELF.) (AD X:ACWT. W:)"YNW NE):EKFL )ELF.) LIM:NW.YFYW. W:)"YNW NE):EKFL )ELF.) CFLIY:

\$LW\$ (\$RH MYDWT

RABI.Y YIS:MF("L )WM"R. BI:\$L\$ (E\$R"H MID.WT HAT.WRFH NID:RE\$ET: ( ) MIQA.L WFXMER. (B) W.MIG:Z"RFH \$FWFH. (G) MIBLN:YAN )FB MIKF.TW.B )EXFD. W.MIBLN:YAN )FB MI\$:.N"Y K:TW.BIYM. (D) MIK:.LFL W.P:RF+. (H) W.MIP:.RF+ W.K:LFL. (W) K:.LFL W.P:RF+ W.K:LFL. )IY )ATF.H DFN )ELF.) K:("YN HAP:.RF+. (Z) MIK:.LFL \$EHW.) CFRIYK: LIP:RF+. W.MIP:.RF+ \$EHW.) CFRIYK: LIK:LFL. (X) KF.L DF.BFR \$EHFYFH BLK:LFL W:YFCF) MIN HAK:.LFL L:LAM".D. L) L:LAM".D (AL (AC:MW YFCF. )ELF.) L:LAM".D (AL HAK:.LFL KU.L.W YFCF. (+) KF.L DF.BFR \$EHFYFH BLK:LFL W:YFCF) LI+:(WN +(AN )EXFD \$EHW.) K:(IN:YFNW. YFCF) L:HFQ"L W:L) L:HAX:AMIYR. (Y) KF.L DF.BFR \$EHFYFH BLK:LFL W:YFCF) LI+:(WN +(AN )AX"R \$EL.) K:(IN:YFNW. YFCF) L:HFQ"L W.L:HAX:AMIYR. (Y) KF.L DF.BFR \$EHFYFH BLK:LFL W:YFCF) LID.WN BA.DF.BFR HEXFDF\$. )IY )ATF.H YFKWL L:HAX:AZIYRW LIK:LFLW (AD \$EYA.X:AZIYREN.W. HAKF.TW.B LIK:LFLW B:.P"RW\$. (YB) DF.BFR HALF.M"D M"(IN:YFNW. W:DFBFR HALF.M"D MIS.WPW. (YG) W:K"N (N") W:K)N) \$:N"Y K:TW.BIYM HAMA.K:XIY\$IYM ZEH )ET ZEH. (AD \$EYF.BW) HAKF.TW.B HA\$:.LIY\$Y W:YAK:RIY(A B".YN"YHEM:



Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.  
\$EYI.BF.NEH B".YT HAMI.Q:DF.\$ BLM:H"RFH B:YFM"YNW.. W:T"N XEL:Q"NW.  
B:.TWRFTEKF: W:\$FM NA(:ABFD:KF B:.YIR:)FH KLYM"Y (WLFM W.K:\$FNIYM  
QAD:MWNIY.WT:

QDYS DRBNN

PSWQY DZMRH

MZMWR LPNY PSWQY DZMRH

MIZ:MWR \$IYR X:ANUKA.T HABA.YIT L:DFWID: ):ARWMIM:KF H' KLY  
DILI.YTFNIY. W:L) \$MA.X:TF. )Y:BAY LIY: H' ):ELHFY. \$IWA.( :TI.Y )"LEYKF  
WATLR:PF.)"NIY: H' HE(:ELIYTF MIN \$:)WL NAP:\$IY. XIYLYTANIY MIYF.R:DIY  
BWR: ZAM:RW. LH' X:ASIYDFYW. W:HWDW. L:Z"KER QFD:\$W: KLY REGA(  
B:.)AP.W XAYLYM BLR:CWNW. BF.(EREB YFLIYN BE.KIY W:LAB.QER RINF.H:  
WA):ANIY )FMAR:TI.Y B:\$AL:WIY. BA.L )EM.W+ L:(WLFM: H' BLR:CWN:KF  
HE(:EMAD:TF.H L:HAR:RIY (Z. HIS:TA.R:TF. PFNEYKF HFYIYTIY NIB:HFL:  
)"LEYKF H' )EQ:RF) W:)EL ):ADNFY )ET:XANF.N: MAH BE.CA( B:.DFMIY  
B:.RID:TI.Y )EL \$AXAT. H:AYWD:KF (FPFR H:AYAGI.YD ):AMITE.KF: \$:MA( H'  
W:XFN".NIY H' H:EY"H (Z"R LIY: HFPAK:TF. MIS:P:.DIY L:MFXWL LIY PI.TA.X:TF.  
\$QI.Y WAT:.)AZ:.R"NIY \$M:XFH: L:MA(AN Y:ZAME.R:KF KFBWD W:L) YID.M. H'  
):ELHAY L:(WLFM )WDEKF.:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA.( :AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:( "LF.) (B(\$Y" T L:( "LF.) L:( "LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYLYM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y" T HA\$F.LWM) BLM:RWMFYW HW.)  
YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N: H:AR"YNIY  
M:ZAM".N )ET PI.Y L:HWDWT W.L:HAL".L W.L:\$AB".XA )ET B.WR:)IY: BF.RW.K:  
\$E)FMAR W:HFYFH HF(WLFM. BF.RW.K: HW.). BF.RW.K: (W\$H B:R")\$IYT.  
BF.RW.K: )WM"R W:(W\$H. BF.RW.K: G.WZ"R W.M:QAY".M. BF.RW.K: M:RAX"M  
(AL HF)FREC. BF.RW.K: M:RAX"M (AL HAB:.RIY.WT. BF.RW.K: M:\$AL".M \$KFR

+WB LIYR")FYW. BF.RW.K: XAY LF(AD W:QAYF.M LFNECAX. BF.RW.K: P.WDEH W.MACI.YL. BF.RW.K: \$:MW: BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. HF)"L HF)FB HFRAX:AMFN HAM:HULF.L B.:PIY (AM.W. M:\$UBF.X W.M:P)FR BIL.\$WN X:ASIYDFYW WA(:ABFDFYW. W.B:\$IYR"Y DFWID (AB:DE.KF. N:HALE.L:KF H' ):ELH"YNW. BI.\$:BFXWT W.BIZ:MIYRWT. N:GADE.L:KF W.N:\$AB".X:AKF W.N:PF)ER:KF W:NAZ:KI.YR \$IM:KF W:NAM:LIYK:KF MAL:K".NW. ):ELH"YNW.. YFXIYD X"Y HF(WLFMIYM. MELEK: M:\$UBF.X W.M:P)FR (:AD"Y (AD \$:MW HAGF.DWL: BF.RW.K: )ATF.H H' MELEK: M:HULF.L BA.TI.\$:BF.XWT:

HWDW. LH' QIR:)W. BI\$:MW. HWDIY(W. BF(AMI.YM (:ALIYLWTFYW: \$IYRW. LW ZAM:.RW. LW. \$YXW. B.:KFL NIP:L:)WTFYW: HIT:HAL:LW. B:.\$"M QFD:\$W. YI\$MAX L"B M:BAQ:\$"Y H': DIR:\$W. H' W:(UZ.W. BA.Q:.\$W. PFNFYW TF.MIYD: ZIK:RW. NIP:L:)WTFYW ):A\$ER (F\$H. MP:TFYW W.MI\$:P:+"Y PIYHW.: ZERA( YI\$RF)"L (AB:D.W. B.:N"Y YA(:AQB B.:XIYRFYW: HW.) H' ):ELH"YNW.. B.:KFL HF)FREC MI\$:PF.+FYW: ZIK:RW. L:(WLFM B.:RIYTW. DF.BFR CIWF.H L:)ELE D.WR: ):A\$ER KF.RAT )ET )AB:RFHFM. W.\$:BW.(FTW L:YIC:XFQ: WAYA.(AMIYDEHF L:YA(:AQB L:XQ. L:YI\$RF)"L B.:RIYT (WLFM: L")MR. L:KF )ET".N )EREC K:NF(AN. XEBEL NAX:ALAT:KEM: BI.H:YWT:KEM M:T"Y MIS:PF.R. KI.M:(A+ W:GFRIYM BF.H.: WAYI.T:HAL:.KW. MIG.WY )EL G.WY. W.MIMA.M:LKFKH )EL (AM )AX"R: L) HINI.YXA L:)IY\$ L:(F\$:QFM. WAY.WKAX (:AL"YHEM M:LKFIYM: )AL TI.G:.(W. BI.M:\$IYXFY W.BIN:BIY)AY )AL TF.R"(W.: \$IYRW. LH' KF.L HF)FREC. BA.\$:RW. MIY.WM )EL YWM Y:\$W.(FTW: SAP:.RW. BAG.WYIM )ET K.:BWDW. B.:KFL HF(AMI.YM NIP:L:)TFYW: KI.Y GFDWL H' W.M:HULF.L M:)D. W:NWRF) HW.) (AL KF.L ):ELHIYM: KI.Y KF.L ):ELH"Y HF(AMI.YM ):ELIYLIYM WH' \$FMAYIM (F\$H: HWD W:HFDL:PFNFYW. (Z W:XED:WFH BI.M:QWMW: HFBW. LH' MI\$:P:.XWT (AMI.YM. HFBW. LH' KF.BWD WF(Z: HFBW. LH' K.:BWD \$:MW. \$)W. MIN:XFH W.B)W. L:PFNFYW. HI\$:TA.X:AWW. LH' B.:HAD:RAT QDE\$: XIYLW. MIL:.PFNFYW KF.L HF)FREC. )A TLK.WN T".B"L BA.L TI.M.W+: YI\$M:XW. HASF.MAYIM W:TFG"L HF)FREC. W:Y)M:RW. BAG.WYIM H' MFLFK: YIR:(AM HAYF.M W.M:L)W. YA(:ALC HAS.DEH W:KFL ):A\$ER B.W: )FZ Y:RAN:.NW. (:AC"Y HAYF.(AR MILLP:N"Y H'. KI.Y BF) LI\$:P.W+ )ET HF)FREC: HWDW. LH'. KI.Y +WB. KI.Y L:(WLFM XAS:D.W: W:)IM:RW.. HWSIY("NW. ):ELH"Y YI\$:( "NW.. W:QAB:C"NW. W:HACI.YL"NW. MIN HAG.WYIM. L:HDWT L:\$"M QFD:\$EKF. L:HI\$:TA.B".XA BI.T:HILF.TEKF: BF.RW.K: H' ):ELH"Y YI\$RF)"L MIN HF(WLFM W:(AD HF(WLFM WAY.)M:RW. KFL HF(FM )FM"N W:HAL".L LH': RWM:MW. H' ):ELH"YNW. W:HI\$:TA.X:AWW. LAH:ADM RAG:LFYW. QFDW\$ HW.): RWM:MW. H' ):ELH"YNW. W:HI\$:TA.X:AWW. L:HAR QFD:\$W. KI.Y QFDW\$ H' ):ELH"YNW.: W:HW.) RAXW.M Y:KAP".R (FVN W:L) YA\$:XIYT. W:HIR:BF.H L:HFSIYB )AP.W W:L) YF(IYR KF.L X:AMFTW: )ATF.H H' L) TIK:LF) RAX:AMEYKF MIME.NI.Y. XAS:D:.KF WA):AMIT:.KF TF.MIYD YIC:.RW.NIY: Z:KR RAX:AMEYKF H'. WAX:ASFDEYKF. KI.Y M"(WLFM H"MF.H: T:.NW. (Z L")LHIYM (AL YI\$RF)"L GA.):AWFTW. W:(UZ.W BA.\$:XFQIYM: NWRF) ):ELHIYM MIMI.Q:DF.\$EYKF. )"L YI\$RF)"L. HW.) NWT"N (Z W:TA(:ACUMWT LF(FM. BF.RW.K: ):ELHIYM: )"L N:QFMWT H'. )"L N:QFMWT HWPIY(A: HINF.\$) SP"+ HF)FREC HF\$B G:.MW.L (AL G")IYM: LH' HAY:\$W.(FH. (AL (AM:KF BIR:KFTEKF SE.LFH: H' C:BF)WT (IMF.NW.. MISGF.B LFNW. ):ELH"Y YA(:AQB SELFH: H' C:BF)WT. )A\$:R"Y )FDFM B.+"XA BF.K.: H' HWSIY(FH. HAME.LEK: YA(:AN"NW. B:YWM QFR:)"NW.: HWSIY(FH )ET (AME.KF W.BFR"K: )ET NAX:ALFTEKF. W.R:( "M W:NAS.)"M (AD HF(WLFM: NAP:\$"NW. XIK:.TFH LH'.

(EZ:R"NW. W.MFGIN".NW. HW.): K.I.Y BW YISMAX LIB".NW.. K.I.Y B:\$"M QFD:\$W  
BF+FX:NW.: Y:HIY XAS:D:KF H' (FL"YNW.. KA.):ASER YIXAL:NW. LFK.:  
HAR:)"NW. H' XAS:DE.KF. W:YES:(AKF TI.TE.N LFNW.: QW.MFH (EZ:RFTFH  
LFNW.. W.P:D"NW. L:MA(AN XAS:DE.KF:)FNKIY H'):ELHEYKF HAMA.(AL:KF  
M")EREC MIC:RFYIM. HAR:XEB PI.YKF WA):AMAL:)"HW.: )AS:R"Y HF(FM  
\$EKF.KFH L.W. )AS:R"Y HF(FM \$EH'):ELHFYW: WA):ANIY B:XAS:D:KF  
BF+AX:TI.Y. YFG"L LIBI.Y BI.Y\$W.(FTEKF. )F\$YIRFH LH' K.I.Y GFMAL (FLFY:

MIZ:MWR L:TWDFH. HFRIY(W. LH' KF.L HF)FREC: (IB:DW. )ET H' B:\$M:XFH.  
B.)W. L:PFNFYW BLR:NFNH: D:(W. K.I.Y H' HW. )):ELHIYM. HW.)(F\$NW.. W:LW  
):ANAX:NW. (AM.W W:C)N MAR:(IYTW: B.)W. \$(FRFYW B:TWDFH. X:AC"RTFYW  
BI.T:HILF.H. HWDW. LW BF.R:KW. \$:MW: K.I.Y +WB H'. L:(WLFM XAS:D.W. W:(AD  
D.R WFDR ):EMW.NFTW:

Y:HIY K:BWD H' L:(WLFM. YISMAX H' B:MA(:A\$YW: Y:HIY \$"M H' M:BRFK.:  
M"(ATF.H W:(AD (WLFM: MIMIZ:RAX \$EMES (AD M:BW)W. M:HULF.L \$"M H':  
RFM (AL KF.L G.WYIM H'. (AL HASF.MAYIM K:BWDW: H' \$IM:KF L:(WLFM. H'  
ZIK:R:KF L:DWR WFDWR: H' BA.\$FMAYIM H"KIYN KLS:)W. W.MAL:KW.TW  
BA.K.L MF\$FLFH: YISM:XW. HASF.MAYIM W:TFG"L HF)FREC. W:Y)M:RW.  
BAG.WYIM H' MFLFK.: H' MELEK.: H' MFLFK.: H' YIM:LK: L:(WLFM WF(ED: H'  
MELEK: (WLFM WF(ED. )FB:DW. GWYIM M")AR:CW: H' H"PIYR (:ACAT G.WYIM.  
H"NIY) MAX:\$:BWT (AMLYM: RAB.WT MAX:A\$FBWT B:LEB )IY\$. WA(:ACAT H'  
HIY) TFQW.M: (:ACAT H' L:(WLFM TA.(:AMD. MAX:\$:BWT LIB.W L:DR WFDR:  
K.I.Y HW. )FMAR WAYE.HIY. HW. )CIWF.H WAYA.(:AMD: K.I.Y BFXAR H'  
B:CIY.WN. )IWF.H. L:MW\$FB LW: K.I.Y YA(:AQB BF.XAR LW YFH.. YISRF)"L  
LIS:GULF.TW: K.I.Y L) YI+.\$ H' (AM.W. W:NAX:ALFTW L) YA(:AZB: W:HW.)  
RAXW.M Y:KAP".R (FWN W:L) YA\$:XIYT. W:HIR:BF.H L:HF\$YB )AP.W. W:L)  
YF(IYR KF.L X:AMFTW: H' HWSIY(FH. HAME.LEK: YA(:AN"NW. B:YWM  
QFR:)"NW.:

)AS:R"Y YW\$:B"Y B"YTEKF. (WD Y:HAL:LW.KF SE.LFH: )AS:R"Y HF(FM  
\$EKF.KFH L.W. )AS:R"Y HF(FM \$EH'):ELHFYW: T:HILF.H L:DFWID.  
):ARWMIM:KF ):ELWHAY HAME.LEK.: WA):ABFR:KFH \$IM:KF L:(WLFM WF(ED:  
B:KFL YWM ):ABFR:KEKF.. WA):AHAL:LFH \$IM:KF L:(WLFM WF(ED: GF.DWL H'  
W.M:HULF.L M:)D. W:LIG:DULF.TW )"YN X"QER: D.WR L:DWR Y:\$ABA.X  
MA(:A\$YKF. W.G:BW.RTEYKF YAGI.YDW.: H:ADAR K:BWD HWDEKF.  
W:DIB:R"Y NIP:L:)TEYKF )F\$YXFH: WE(:EZW.Z NWR:)TEYKF Y)M"RW..  
W.G:DULF.T:KF ):ASAP:.RENF.H: Z"KER RAB +W.B:KF YABI.Y(W.. W:CID:QFT:KF  
Y:RAN".NW.: XAN.W.N W:RAXW.M H'. )EREK: )APA.YIM W.G:DFL XFSED: +WB H'  
LAK.L. W:RAX:AMFYW (AL KF.L MA(:A\$YW: YWDW.KF H' KF.L MA(:A\$YKF.  
WAX:ASIYDEYKF Y:BFR:KW.KFH: K:BWD MAL:KW.T:KF Y)M"RW..  
W.G:BW.RFT:KF Y:DAB".RW.: L:HWDIY(A LIB:N"Y HF)FDFM G:BW.RTFYW.  
W.K:BWD H:ADAR MAL:KW.TW: MAL:KW.T:KF MAL:KW.T KF.L (WLFMIYM.  
W.MEM:\$AL:T:KF B:KFL D.WR WFDR: SWM"K: H' L:KFL HAN.P:LIYM. W:ZWQ"  
L:KFL HAK:.PW.PIYM: ("YN"Y KL)"LEYKF Y:\$B".RW.. W:)ATF.H NWT"N LFHEM  
)ET )FK:LFM B:(IT.W: P.WT"XA )ET YFDEKF. W.MA\$BI.Y(A L:KFL XAY RFCWN:  
CADI.YQ H' B:KFL D:RFKfyw. W:XFSIYD B:KFL MA(:A\$YW QFRWB H' L:KFL  
QR:)FYW. L:KL ):ASER YIQ:RF)UHW. BE):EMET: R:CWN Y:R")FYW YA(:ASH.  
W:)ET \$AW:(FTFM YIS:MA( W:YWSIY("M: \$WM"R H')ET KF.L )H:ABFYW. W:)"T  
KF.L HFR:\$F(IYM YAS:MIYD: T:HILA.T H' Y:DABER PI.Y. WIYBFR"K: KF.L BF.\$R

\$"M QFD:\$W L:(WLFM WF(ED: WA):ANAX:NW. N:BFR"K: YFH. M"(ATF.H W:(AD (WLFM. HAL:LW.YFH.:

HAL:LW.YFH.. HAL:LIY NAP:\$IY )ET H': ):AHAL:LFH H' B:.XAYF.Y. ):AZAM:.RFH L")LHAY B:.(WDIY: )AL TIB:+:XW. BIN:DIYBIYM. B:.BEN )DFDM \$E)"YN LW T:\$W.(FH: T".C") RW.XW YF\$UB L:)AD:MFTW. BA.Y.WM HAHW.) )FB:DW. (E\$:T.NTFYW: )A\$:R"Y \$E)"L YA(:AQB B:.(EZ:RW. \$B:RW (AL H' ):ELHFW: (\$H \$FMAYIM WF)FREC. )ET HAYF.M W:)ET KF.L ):A\$ER BF.M. HA\$.M"R ):EMET L:(WLFM: (\$H MI\$:PF.+ LA(:A\$W.QIYM. NT"N LEXEM LFR:("BIYM. H' MATI.YR ):ASW.RIYM: H' P.Q"XA (IW:RIYM. H' ZWQ" K:.PW.PIYM. H' )H"B CADL.YQIYM: H' \$M"R )ET G".RIYM. YFTWM W:)AL:MFNFH Y:(WD"D. W:DEREK: R:\$F(IYM Y:(AW".T: YIM:LK: H' L:(WLFM. ):ELHAYIK: CIY.WN L:DR WFDR. HAL:LW.YFH.:

HAL:LW.YFH.. KLY +WB ZAM:.RFH ):ELH"YNW.. KLY NF(IYM NF)WFH T:HILF.H: B.WN"H Y:RW.\$FLAYIM H'. NID:X"Y YISRF)"L Y:KAN".S: HFRWP") LI\$:BW.R"Y L"B. W.M:XAB". \$ L:(AC:.BWTFM: MWNEH MIS:PF.R LAK.WKFBIM. L:KULF.M "\$MWT YIQ:RF): GF.DWL ):ADWN"YNW. W:RAB K.XA. LIT:BW.NFTW )"YN MIS:PF.R: M:(WD"D (:ANFWIYM H'. MA\$:PI.YL R:\$F(IYM (:AD"Y)FREC: (:ENW. LH' B:.TWDHF. ZAM:.RW. L")LH"YNW. B:KIN.WR: HAM:KASE.H \$FMAYIM B:.(FBIYM. HAM".KIYN LF)FREC MF+FR. HAMA.C:MIYXA HFRIYM XFCIYR: NWT"N LIB:H"MFH LAX:MFH.. LIB:N"Y (R"B ):A\$ER YIQ:RF)W.: L) BIG:BW.RAT HAS.W.S YEX:PF.C. L) B:\$WQ"Y HF)IY\$ YIR:CEH: RWCEH H' )ET Y:R")FYW. )ET HAM:YAX:ALIYM L:XAS:D.W: \$AB:.XIY Y:RW.\$FLAYIM )ET H'. HAL:LIY ):ELHAYIK: CIY.WN: KLY XIZA.Q B:.RIYX"Y \$:(FRFYIK:. B".RAK: BF.NAYIK: B:.QIR:B".K.: HA\$.M G:.BW.L"K: \$FLWM. X"LEB XI+I.YM YA\$BI.Y("K.: HA\$.L"XA )IM:RFTW )FREC. (AD M:H"RFH YFRW.C D:.BFRW: HAN.T"N \$ELEG KA.CF.MER. K:.PWR KF)."PER Y:PAZ".R: MA\$:LIYK: QAR:XW K:PITL.YM. LIP:N"Y QFRFTW MIY YA(:AMD: YIS:LAX D:.BFRW W:YAM:S"M. YA\$.B RW.XW YIZ:.LW. MFYIM: MAGI.YD D:.BFRFYW L:YA(:AQB. XUQF.YW W.MIS:PF.+FYW L:YISRF)"L: L) (F\$H K"N L:KFL G.WY. W.MIS:PF.+IYM BA.L Y:DF(W.M. HAL:LW.YFH.:

HAL:LW.YFH.. HAL:LW. )ET H' MIN HA\$.MAYIM. HAL:LW.HW. BA.M:.RWMIYM: HAL:LW.HW. KF.L MAL:)FKFYW. HAL:LW.HW. KF.L C:BF)FYW: HAL:LW.HW. \$EMES W:YFR"XA. HAL:LW.HW. KF.L K.WK:B"Y )WR: HAL:LW.HW. \$:M"Y HA\$.M.FYIM. W:HAMA.YIM ):A\$ER M"(AL HA\$.M.FYIM: Y:HAL:LW. )ET "\$M H'. KLY HW.) CIWF.H W:NIB:RF)W.: WAYA:(AMIYD"M LF(AD L:(WLFM. XFQ NFTAN W:L) YA(:ABWR: HAL:LW. )ET H' MIN HF)FREC. TA.NI.YNIYM W:KFL T:.HMWT: )" \$ W.BFRFD \$ELEG W:QIY+WR. RW.XA S:(FRFH (\$H D:BFRW: HEHFRIYM W:KFL G:BF(WT. ("C P:.RIY W:KFL ):ARFZIYM: HAXAYF.H W:KFL B:.H"MFH. REMES W:CIP.WR KF.NF: MAL:K"Y )EREC W:KFL L:)UMI.YM. \$RIYM W:KFL \$P:+Y )FREC: BA.XW.RIYM W:GAM B:.TW.LWT. Z:Q"NIYM (IM N:(FRIYM: Y:HAL:LW. )ET "\$M H'. KLY NISGF.B \$:MW L:BAD.W. HWDW (AL )EREC W:\$FMFYIM: WAYF.REM QEREN L:(AM.W. T:.HILF.H L:KFL X:ASIYDFYW. LIB:N"Y YISRF)"L (AM Q:RBW. HAL:LW.YFH.:

HAL:LW.YFH.. \$IYRW. LH' \$IYR XFDF\$. T:.HILF.TW BI.Q:HAL X:ASIYDIYM: YISMAX YISRF)"L B:(\$YW. B:.N"Y CIY.WN YFGIYLW. B:MAL:KF.M: Y:HAL:LW. \$:MW B:MFXLW. B:.T W:KIN.WR Y:ZAM:.RW. LW: KLY RWCEH H' B:.(AM.W. Y:PF)"R (:ANFWIYM BI.Y\$W.(FH: YA(:L:ZW. X:ASIYDIYM B:.KFBWD. Y:RAN:.NW. (AL MIS:K:.BWTFM: RWM:MWT )"L BI.G:RWNFM. W:XEREB PI.YPIY.WT

B: YDFDM: LA(:A\$WT N:QFMFH BAG.WYIM. T.WK"XWT BA.L:)JUMI.YM: LE):SR  
MAL:K"YHEM B:ZIQI.YM. W:NIK:B:D"YHEM B:KAB:L"Y BAR:ZEL: LA(:A\$WT  
BF.HEM MIS:PF.+ KF.TW.B. HFDJR HW.) L:KFL X:ASIYDFYW. HAL:LW.YFH.:

HAL:LW.YFH.. HAL:LW. )"L B:QFD:\$W. HAL:LW.HW. BIR:QIY(A (UZ.W:  
HAL:LW.HW. BIG:BW.RTFYW. HAL:LW.HW. K:RB GU.D:LW: HAL:LW.HW.  
B:T"QA( \$WPFR. HAL:LW.HW. B:N"BEL W:KIN.WR: HAL:LW.HW. B:T  
W.MFXWL. HAL:LW.HW. B:MINI.YM W:(UGFB: HAL:LW.HW. B:CIL:C:L"Y  
\$FMA(. HAL:LW.HW. B:CIL:C:L"Y T:RW.(FH: K.L HAN:.\$FMMFH T:.HAL".L YFH..  
HAL:LW.YFH.: K.L HAN:.\$FMMFH T:.HAL".L YFH.. HAL:LW.YFH.:

BF.RW.K: H' L:(WLFM. )FM"N W:)FM"N: BF.RW.K: H' MICI.Y.WN \$K"N  
Y:RW.\$FLFYIM. HAL:LW.YFH.: BF.RW.K: H' ):ELHIYM ):ELH"Y YISRF)"L. (\$H  
NIP:LF)WT L:BAD.W: W.BFRW.K: \$"M K:.BWDW L:(WLFM. W:YIMF.L") K:BWDW  
)ET KF.L HF)FREC. )FM"N W:)FM"N:

WAY:BFREK: DF.WIYD )ET H' L:("YN"Y KF.L HAQF.HFL. WAY.)MER DF.WIYD.  
BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"Y YISRF)"L )FBIYNW.. M"(WLFM W:(AD (WLFM: L:KF  
H' HAG:.DULF.H W:HAG:.BW.RFH W:HATLP:)ERET W:HAN".CAX W:HAHW. K.I.Y  
KL BA.\$F.MAYIM W.BF)FREC. L:KF H' HAMA.M:LKFKH. W:HAMI.T:NA\$.) L:KL  
L:R)\$: W:HF(\$ER W:HAKF.BWD MIL:.PFNEYKF. W:)ATF.H MW\$"L BA.K.L.  
W.B:YFD:KF K.XA W.G:BW.RFH. W.B:YFD:KF L:GAD".L W.L:XAZ".Q LAK.L:  
W:(ATF.H ):ELH"YNW. MWDIYM ):ANAX:NW. LFK:. W.M:HAL:LIYM L:\$"M  
TLP:)AR:TE.KF: )ATF.H HW.) H' L:BADE.KF. )ATF.H (F\$YTF )ET HASF.MAYIM.  
\$:M"Y HASF.MAYIM W:KFL C:BF)FM. HF)FREC W:KFL ):ASER (FLEYHF.  
HAYA.MI.YM W:KFL ):ASER BF.HEM. W:)ATF.H M:XAYE.H )ET KU.LF.M. W.C:BF)  
HASF.MAYIM L:KF MIS:TA.X:AWIYM: )ATF.H HW.) H' HF):ELHIYM. ):ASER  
BF.XAR:TF. B:.)AB:RFM. W:HWC")TW M")W.R KA.\$DI.YM. W:\$M:TF. \$:MW  
)AB:RFHFM: W.MFCF)TF )ET L:BFBW NE):EMFN L:PFNEYKF: W:KFRWT (IM.W  
HAB:.RIYT LFT" T )ET )EREC HAK:.NA(:ANIY. HAXITI.Y HF):EMRIY  
W:HAP:.RIZI.Y W:HAY:BW.SIY W:HAGLR:GF.\$IY LFT" T L:ZAR:(W. WATF.QEM  
)ET D:.BFREYKF K.I.Y CADI.YQ )FTF.H: WAT".RE) )ET (:FNIY ):ABWT"YNW.  
B:.MIC:RFYIM. W:)ET ZA(:AQFTFM \$FMA(:TF. (AL YAM SW.: WATLT".N )TT  
W.MP:TIYM B:PAR:(H W.B:KFL (:ABFDFYW W.B:KFL (AM )AR:CW. K.I.Y  
YFDA(:TF. K.I.Y H"ZIYDW. (:AL"YHEM WATA.(A\$ L:KF \$"M K:.HAY.WM HAZE.H:  
W:HAYF.M BF.QA(:TF. LIP:N"YHEM WAYA.(AB:RW. B:TWK: HAYF.M  
BA.YA.BF.\$FH. W:)ET RD:P"YHEM HI\$:LAK:TF. BIM:CWLT K:.MW )EBEN.  
B:.MAYIM (AZI.YM:

WAY.W\$A( H' BA.Y.WM HAHW.) )ET YISRF)"L MIYA.D MIC:RFYIM. WAYA.R:)  
YISRF)"L )ET MIC:RAYIM M" T. (AL \$PAT HAYF.M: WAYA.R:) YISRF)"L )ET  
HAYF.D HAG:.DLFH ):ASER (F\$H H' B:.MIC:RAYIM. WAYI.YR:)W. HF(FM )ET H'  
WAYA.):AMIYNW. BH' W.B:MSEH (AB:D.W:

)FZ YF\$IYR M\$EH W.B:N"Y YISRF)"L )ET HASI.YRFH HAZ.)T LH'. WAY.)M:RW.  
L")MR. )F\$IYRFH LH' K.I.Y GF.)H GF.)FH. SW.S W:RK:BW RFMFH BAYF.M: (FZL.Y  
W:ZIM:RFT YFH.. WAY:HIY LIY LIY\$W.(FH. ZEH )"LIY W:)AN:W"HW.. ):ELH"Y  
)FBIY WA):ARM:MEN:HW.: H' )IY\$ MIL:XFMFH. H' \$:MW: MAR:K:.BT PA.R:(H  
W:X"YLW YFRFH BAYF.M. W.MIB:XAR \$FLI\$FYW +UB:.(W. B:YAM SW.: T:.HMT  
Y:KAS:YUMW.. YFR:DW. BIM:CWLT K:.MW )FBEN: Y:MIYN:KF H' NE):DF.RIY

BA.K.XA. Y:MIYN:KF H' TLR:(AC )WY"B: W.B:RB G:.)WN:KF TA.H:ARS QFMEYKF.  
T:.\$ALA.X X:ARN:KF Y)K:L"MW KA.QA.\$: W.B:RW.XA )APE.YKF NE(ER:MW.  
MAYIM. NIC:.BW. K:MW N"D NZ:LIYM. QFP:)W. T:HMT B:.LEB YFM: )FMAR  
)WY"B )ER:D. )A\$.YG ):AXAL".Q \$FLFL. TLM:LF)"MW NAP:\$IY. )FRIYQ XAR:BI.Y.  
T.WRIY\$"MW YFDIY: NF\$AP:TF. B:RW.X:AKF KLSF.MW YFM. CFL:ALW.  
KA.(WPERET B:MAYIM. )ADI.YRIYM: MIY KFMKFH BF.)"LIM H'. MIY KF.MKHFH  
NE):DF.R BA.Q.DE\$. NWRFF) T:HIL.T (\$H PELE): NF+IYTF Y:MIYN:KF TLB:LF("MW  
)FREC: NFXIYTF B:XAS:D.KF (AM ZW. GF.)FL:TF.. N"HAL:TF. B:(FZ:KF )EL  
N:W"H QFD:\$EKF: \$FM:(W. (AMI.YM YIR:GF.ZW.N. XIYL )FXAZ Y\$:B"Y P:.LF\$ET:  
)FZ NIB:H:ALW. )AL.W.P"Y ):EDWM. )"YL"Y MW)FB Y)X:AZ"MW RF(AD. NFMGW.  
K.L Y\$:B"Y K:NF(AN: TLP.L (:AL"YHEM )"YMFTFH WFPAXAD. BIG:DL  
Z:RW(:AKF YID:MW. KF.)FBEN. (AD YA(:ABR (AM:.KF H'. (AD YA(:ABR (AM ZW.  
QFNIYTF: T:BI)"MW W:TI+F("MW B:.HAR NAX:ALFT:KF. MFKWN L:\$IB:T:.KF  
PF.(AL:TF. H'. MIQ:.DF\$. ):ADNFY K.WN:NW. YFDEYKF: H' YIM:LK: L:(LFM  
WF(ED: H' YIM:LK: L:(LFM WF(ED: H' MAL:KW.T"H. QF)"M L:(FLAM W.L:(FL:M"Y  
(FL:MAYF.): KLY BF) SW.S PA.R:(H B:.RIK:B.W W.B:PFRF\$FYW BA.YF.M.  
WAYF.\$EB H' (:AL"YHEM )ET M"Y HAYF.M. W.B:N"Y YISRF)"L HFL:KW.  
BAYA.BF.\$FH B:.TWK: HAYF.M: KLY LH' HAM:.LW.KFH. W.MW\$"L BA.G.WYIM:  
W:(FLW. MW\$YIY(IYM B:.HAR CIY.WN LIS:P.+ )ET HAR ("SW. W:HFY:TFH LH'  
HAM:.LW.KFH: W:HFYFH H' L:MELEK: (AL KF.L HF)FREC. BA.Y.WM HAHW.)  
YIH:YEH H' )EXFD W:\$.MW )EXFD:

YI\$:TA.BA.X \$IM:KF LF(AD MAL:K".NW.. HF)"L HAME.LEK: HAGF.DWL  
W:HAQF.DW\$ BA.\$F.MAYIM W.BF)FREC. KLY L:KF NF)EH H' ):ELH"YNW.  
W")LH"Y ):ABWT"YNW.: \$IYR W:\$.BFXFH HAL".L W:ZIM:RFH (Z W.MEM:\$FLFH  
NECAX G:.DULF.H W.G:BW.RFH T:.HILF.H W:TIP:)ERET Q:DU\$F.H W.MAL:KW.T:  
B:.RFKWT W:HWDF)WT M"(ATF.H W:(AD (WLFM. BF.RW.K: )ATF.H H' )"L  
MELEK: GF.DWL BA.TI:\$.BF.XWT. )"L HAHWDF)WT ):ADWN HANI.P:LF)WT.  
HAB.WX"R B:\$.IYR"Y ZIM:RFH. MELEK: )"L X"Y HF(WLFMIYM:

B(\$Y"T )WMRYM: \$IYR HAMA.(:ALWT. MIMA.(:AMAQI.YM Q:RF)TIYKF H':  
)ADNFY \$IM:(FH B:QWLIY. TI.H:YEYNFH )FZ:NEYKF QASU.BWT L:QWL  
TA.X:ANW.NFY: )IM (:AWNWT TIS:MFR YFH. ):ADNFY MIY YA(:AMD: KLY  
(IM:.KF HAS:.LIYXFH L:MA(AN TI.WF.R"): QIWI.YTIY H' QIW:.TFH NAP:\$IY.  
W:LID:BFRW HWXFL:TI.Y: NAP:\$IY LA)DNFY. MIS.M:RIYM LAB.QER \$M:RIYM  
LAB.QER: YAX"L YISRF)"L )EL H'. KLY (IM H' HAXESED. W:HAR:B".H (IM.W  
P:DW.T: W:HW.) YIP:DE.H )ET YISRF)"L MIK.L (:AWNWTFYW:

HXZN )WMR: XCY QDY\$:

XCY QDY\$

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW): L:(("LF.) (B(\$Y"T L:(("LF.) L:(("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BIR:KFTF)

W:\$IYRFTF) TU.\$:B:..XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:.(FL:MF). W:)IM:RW.  
)FM"N:

QRY)T \$M( WBRKWTYH

BF.R:KW. )ET H' HAM:BRFK.: BF.RW.K: H' HAM:BRFK: L:(WLFM WF(ED:

HBRKWT \$LPNY QRY)T \$M(

BF.RW.K: )ATF.H H', ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM, YWC"R )WR W.BWR")  
X\$EK:. (\$H \$FLWM W.BWR") )ET HAK.L:

HAM").IYR LF)FREC W:LADF.RIYM (FLEYHF B:.RAX:AMIYM. W.B:+W.BW  
M:XAD". \$ B:.KFL YWM TF.MIYD MA(:A\$H B:R")\$IYT. MFH RAB.W. MA(:A\$YKF  
H'. KU.LF.M B:.XFK:MFH (F\$YTF. MFL:.)FH HF)FREC QIN:YFNEKF: HAME.LEK:  
HAM:RWMFM L:BAD.W M")FZ. HAM:\$UBF.X W:HAM:P)FR W:HAM.I.T:NAS.)  
MIYMWT (WLFM: ):ELH"Y (WLFM. B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM RAX"M  
(FL"YNW.. ):ADWN (UZ".NW.. CW.R M\$GA.B".NW.. MFG"N YI\$:( "NW.. MISGF.B  
BA.(:AD"NW.: )"L BF.RW.K: G:.DWL D".(FH. H"KIYN W.PF(AL ZFH:FR"Y XAMF.H.  
+WB YFCAR KF.BWD LI\$:MW. M:)WRWT NFTAN S:BIYBWT (UZ.W. PI.N.WT  
C:BF)FYW Q:DW\$IYM. RWM:M"Y \$ADA.Y. TF.MIYD M:SAP:.RIYM K:.BWD )"L  
W.Q:DUSF.TW: TI.T:BF.RAK: H' ):ELH"YNW. (AL \$EBAX MA(:A\$Y YFDEYKF.  
W:(AL M:)WR"Y )WR \$E(F\$YTF. Y:PF):ARW.KF SE.LFH:

TI.T:BF.RAK: CW.R"NW. MAL:K".NW. W:GW):AL"NW. B.WR") Q:DW\$IYM.  
YI\$:TA.BA.X \$IM:KF LF(AD MAL:K".NW. YWC"R M:\$FR:TIYM WA):A\$ER  
M:\$FR:TFYW KU.LF.M (WM:DIYM B:.RW.M (WLFM. W.MA\$:MIY(IYM B:.YIR:.)FH  
YAXAD B:.QWL. DI.B:R"Y ):ELHIYM XAYI.YM W.MELEK: (WLFM: KU.LF.M  
) :AHW.BIYM. KU.LF.M B:.RW.RIYM. KU.LF.M GI.B.WRIYM. W:KULF.M (W\$YM  
B:.)"YMFH W.B:YIR:.)FH R:CWN QWNFM: W:KULF.M P.WT:XIYM )ET PI.YHEM  
BI.Q:DUSF.H W.B:+FH:FRFH. B:.\$IYRFH W.B:ZIM:RFH. W.M:BFR:KIYM  
W.M:\$AB:.XIYM W.M:PF):ARIYM W.MA(:ARIYCIYM W.MAQ:DI.Y\$IYM  
W.MAM:LIYKIYM:

)ET \$"M HF)"L HAME.LEK: HAGF.DWL HAGI.B.WR W:HAN.WRF). QFDW\$ HW.).  
W:KULF.M M:QAB:.LIYM (:AL"YHEM (L MAL:KW.T \$FMAYIM ZEH MIZE.H.  
W:NWT:NIYM B:.)AH:ABFH R:\$W.T ZEH LFZEH L:HAQ:DI.Y\$ L:YWC:RFM  
B:.NAXAT RW.XA. B:.\$PFH B:RW.RFH W.BIN:(IYMFH. Q:DUSFH KU.LF.M  
K:.)EXFD. (WNIYM W:)WM:RIYM B:.YIR:.)FH:

QFDW\$ QFDW\$ QFDW\$ H' C:BF)WT. M:L) KFL HF)FREC K:.BWDW:

W:HF)WPANI.YM W:XAY.WT HAQ.DES B:.RA(A\$ GF.DWL MIT:NAS.)IYM  
L:(UMA.T \$RFPIYM. L:(UMF.TFM M:\$AB:.XIYM W:)WM:RIYM: BF.RW.K: K:.BWD  
H' MIM:..QWMW:

L:)"L BF.RW.K: N:(IYMWT YIT".NW.. L:ME.LEK: )"L XAY W:QAYF.M Z:MIYRWT

Y)M"RW. W:TIS:BF.XWT YA\$:MIY(W.. K.I.Y HW.) L:BAD.W P.W("L G.:BW.RWT.  
(W\$H X:ADF\$WT. BA.(AL MIL:XFMWT. ZWR"(A C:DFQWT. MAC:MIYXA  
Y:\$W.(WT. B.WR") R:PW.)WT. NWR) T:HIL.WT. ):ADWN HANI.P:LF)WT:  
HAM:XAD". \$ B: +W.BW B.:KFL YWM TF.MIYD MA(:A\$H B:R")\$IYT. KF.)FMW.R  
L:( \$ )WRIYM G.:DLIYM. K.I.Y L:(WLFM XAS:D.W: )WR XFDF\$ (AL CIY.WN  
TF.)IYR W:NIZ:KE.H KULF.NW. M:H"RFH L:)WRW. BF.RW.K: )ATF.H H', YWC"R  
HAM:.)WRWT:

)AH:ABFH RABF.H ):AHAB:TF.NW., H' ):ELH"YNW.. XEM:LFH G.:DWLFH  
WIYT"RFH XFMAL:TF. (FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. BA.(:ABW.R  
) :ABWT"YNW. \$EBF.+XW. B:KF. WAT:LAM:.D"M XUQ".Y XAYI.YM K".N  
T.:XFN".NW. W.T:LAM:.D"NW.: )FBIYNW. HF)FB HFRAX:AMFN. HAM:RAX"M.  
RAX"M (FL"YNW.. W:T"N B.:LIB".NW. L:HFBIYN W.L:HASKI.YL. LIS:M(A. LIL:MD  
W.L:LAM".D. LIS:MR W:LA(:A\$WT W.L:QAY".M )ET KF.L DLB:R"Y TAL:MW.D  
T.WRFTEKF B:.)AH:ABFH: W:HF)"R ("YN"YNW. B.:TWRFTEKF. W:DAB".Q  
LIB".NW. B.:MIC:WTEYKF. W:YAX"D L:BFB"NW. L:.)AH:ABFH W.L:YIR:)FH )ET  
\$:MEKF. W:L)N"BW\$ L:(WLFM WF(ED: K.I.Y B:\$"M QFD:\$:KF HAGF.DWL  
W:HAN.WRF) BF.+FX:NW.. NFGIYLFH W:NISM:XFH BI.Y\$W.(FTEKF:  
WAH:ABIY)"NW. L:\$FLWM M")AR:BA.( KA.N:PWT HF)FREC. W:TWLIYK"NW.  
QWM:MIY.W.T L:)AR:C"NW.: K.I.Y )"L P.W("L Y:\$W.(WT )FTF.H. W.BFNW.  
BFXAR:TF. MIKF.L (AM W:LF\$WN. W:Q"RAB:TF.NW. L:\$IM:KF HAGF.DWL SELFH  
BE.):EMET: L:HWDWT L:KF W.L:YAXED:KF B:.)AH:ABFH: BF.RW.K: )ATF.H H',  
HAB.WX"R B:.(AM.W YI\$RF)"L B:.)AH:ABFH:

QRY)T \$M(

YXYD )WMR: )"L MELEK: NE):EMFN:

\$:MA( YI\$RF)"L H' ):ELH"YNW. H' )EXFD: BLX\$ - BF.RW.K: \$"M K.:BWD  
MAL:KW.TW L:(WLFM WF(ED:

W:)FHAB:TF. )"T H' ):ELHEYKF B.:KFL L:BFB:KF W.B:KFL NAP:\$:KF W.B:KFL  
M:)DEKF: W:HFYW. HAD:.BFRIYM HF)"LE.H ):A\$ER )FNKIY M:CAW.:KF HAY.WM  
(AL L:BFBEKF: W:\$INA.N:TF.M L:BFNEYKF W:DIBA.R:TF. BF.M B.:SIB:T.:KF  
B.:B"YTEKF W.B:LEK:T.:KF BADE.REK: W.B:\$FK:B.:KF W.B:QW.MEKF:  
W.Q:\$AR:TF.M L:)WT (AL YFDEKF W:HFYW. L:++FPT B".YN ("YNEYKF:  
W.K:TAB:TF.M (AL M:ZUZWT B".YTEKF W.BI\$:(FREYKF:

W:HFYFH )IM \$FM(A TI.\$:M:(W. )EL MIC:WTAY ):A\$ER )FNKIY M:CAWE.H  
)ET:KEM HAY.WM L:)AH:ABFH )ET H' ):ELH"YKEM W.L:(FB:DW B.:KFL  
L:BAB:KEM W.B:KFL NAP:\$:KEM: W:NFTATI.Y M:+AR )AR:C:KEM B:.(IT.W  
YWREH W.MAL:QW\$ W:)FSAP:TF. D:GFNEKF W:TIYR\$:KF W:YIC:HFREKF:  
W:NFTATI.Y (" \$ B:.\$D:KF LIB:HEM:TE.KF W:)FKAL:TF. W:\$BF(:TF.: HISF.M:RW.  
LFKEM PE.N YIP:TE.H L:BAB:KEM W:SAR:TE.M WA(:ABAD:TE.M ):ELHIYM  
) :AX"RIYM W:HIS:TA.X:AWIYTEM LFHEM: W:XFRFH )A H' BF.KEM W:(FCAR )ET  
HASF.MAYIM W:L) YIH:YEH MF+FR W:HF):ADFMFH L) TIT".N )ET Y:BW.LFH.  
WA):ABAD:TE.M M:H"RFH M"(AL HF)FREC HA+.BFH ):A\$ER H' NT"N LFKEM:  
W:\$M:TE.M )ET D:.BFRAY )"LE.H (AL L:BAB:KEM W:(AL NAP:\$:KEM  
W.Q:\$AR:TE.M )TFM L:)WT (AL YED:KEM W:HFYW. L:+W+FPT B".YN



("YN"YKEM: W:LIMA.D:TE.M )TFM )ET B:N"YKEM L:DAB".R BF.M B:.\$IB:T:.KF  
B:B"YTEKF B:LEK:T:.KF BADE.REK: W.B:\$FK:B:.KF W.B:QW.MEKF:  
W.K:TAB:TF.M (AL M:ZW.ZWT B".YTEKF W.BI\$:(FREYKF: L:MA(AN YIR:B.W.  
Y:M"YKEM WIYM"Y B:N"YKEM (AL HF):ADFMFH ):A\$ER NI\$:BA.( H'  
LA):ABT"YKEM LFT" T LFHEM KI.YM"Y HA\$F.MAYIM (AL HF)FREC:

WAY.)MER H' )EL M\$EH L").MR: DA.B".R )EL B:N"Y YI\$RF)"L W:)FMAR:TF.  
)AL"HEM W:(F\$W. LFHEM CIYCIT (AL KA.N:P"Y BIG:D"YHEM L:DRTFM  
W:NFT:NW. (AL CIYCIT HAKF.NF P:.TIYL T:K"LET: W:HFYFH LFKEM L:CIYCIT  
W.R:YIYTEM )TW W.Z:KAR:TE.M )ET KF.L MIC:WT H' WA(:A\$YTEM )TFM W:L)  
TFTW.RW. )AX:AR"Y L:BAB:KEM W:)AX:AR"Y ("YN"YKEM ):A\$ER )ATE.M  
ZNIYM )AX:AR"YHEM: L:MA(AN TI.Z:K:.RW. WA(:A\$YTEM )ET KF.L MIC:WTFY  
WIH:YIYTEM Q:DSIYM L")LH"YKEM: ):ANIY H' ):ELH"YKEM ):A\$ER HWC")TIY  
)ET:KEM M")EREC MIC:RAYIM LIH:YWT LFKEM L")LHIYM ):ANIY H'  
)ELH"YKEM. ):EMET:

HS"C XWZR W)WMR: H' ):ELH"YKEM ):EMET:

HBRKWT \$)XRY PR\$T \$M(

W:YACI.YB W:NFKWN W:QAYF.M W:YF\$FR W:NE):EMFN W:)FHW.B W:XFBIYB  
W:NEX:MFD W:NF(IYM W:NWRF) W:)ADI.YR W.M:TUQF.N W.M:QUBF.L W:+WB  
W:YFPEH HADF.BFR HAZE.H (FL"YNW. L:(WLFM WF(ED: ):EMET. ):ELH"Y  
(WLFM MAL:K".NW.. CW.R YA(:AQB MFG"N YI\$:( "NW.. L:DR WFDR HW.)  
QAYF.M W:\$.MW QAYF.M. W:KIS:)W NFKWN. W.MAL:KW.TW WE):EMW.NFTW  
LF(AD QAYE.MET: W.D:BFRFYW XFYIYM W:QAYF.MIYM. NE):EMFNIYM  
W:NEX:EMFDIYM LF(AD W.L:(WL:M"Y (WLFMIYM. YN\$Q HCYCYT WYNYXM  
MYDYW (AL ):ABWT"YNW. W:(FL"YNW.. (AL BF.N"YNW. W:(AL D.WRWT"YNW..  
W:(AL KF.L D.WRWT ZERA( YI\$RF)"L (:ABFDEYKF:

(AL HFRI)\$WNIYM W:(AL HF)AX:ARWNIYM. DF.BFR +WB W:QAYF.M L:(WLFM  
WF(ED. ):EMET WE):EMW.NFH. XQ W:L) YA(:ABR. ):EMET. \$)ATF.H HW.) H'  
)ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. MAL:K".NW. MELEK: ):ABWT"YNW..  
G.W):AL"NW. G.W)"L ):ABWT"YNW.. YWC:R"NW. CW.R Y:\$W.(FT"NW.. P.WD"NW.  
W.MACI.YL"NW. M"(WLFM \$:MEKF. )"YN ):ELHIYM ZW.LFTEKF:

(EZ:RAT ):ABWT"YNW. )ATF.H HW.) M"(WLFM. MFG"N W.MW\$IY(A LIB:N"YHEM  
)AX:AR"YHEM B:.KFL D.WR WFDWR. B:.RW.M (WLFM MW\$FBEKF.  
W.MI\$:PF.+EYKF W:CID:QFT:KF (AD )AP:S"Y )FREC: )A\$:R"Y )IY\$ SEYI.\$:MA(  
L:MIC:WTEYKF W:TWRFT:KF W.D:BFR:KF YF\$YM (AL LIB.W: ):EMET. )ATF.H  
HW.) )FDWN L:(AME.KF. W.MELEK: GLB.WR LFRIYB RIYBFM: ):EMET. )ATF.H  
HW.) RI)\$WN W:)ATF.H HW.) )AX:ARWN. W.MIBA.L:(FDEYKF )"YN LFNW.  
MELEK: G.W)"L W.MW\$IY(A: MIMI.C:RAYIM G:.)AL:TF.NW. H' ):ELH"YNW..  
W.MIB".YT (:ABFDIYM P:.DIYTFNW.. KF.L B:.KWR"YHEM HFRFG:TF..  
W.B:KWR:KF GF.)FL:TF.. W:YAM SW. BF.QA:(TF.. W:Z"DIYM +IBA.(TF..  
WIYDIYDIYM HE(:EBAR:TF.. WAY:KAS.W. MAYIM CFR"YHEM. )EXFD M"HEM L)  
NWTFR: (AL Z)T \$IB:.XW. ):AHW.BIYM W:RWM:MW. )"L. W:NFT:NW. Y:DIYDIYM  
Z:MIYRWT \$IYRWT W:TI\$:BF.XWT. B:.RFKWT W:HWDF)WT L:ME.LEK: )"L XAY  
W:QAYF.M: RFM W:NI\$.). GF.DWL W:NWRF). MA\$:PI.YL G").IYM. W.MAG:BI.YHA.

\$:PFLIYM. MWCIIY) ):ASIIYRIYM. W.PWDEH (:ANFWIYM. W:(WZ"R DA.LI.YM.  
W:(WNEH L:(AM.W B:.(("T \$AW:(FM)"LFYW: T:HIL.WT L:) "L (EL:YWN. BF.RW.K:  
HW.) W.M:BRFK.: M\$EH W.B:N"Y YISRF)"L L:KF (FNW. \$IYRFH B:.\$M:XFH  
RABF.H. W:)FM:RW. KULF.M: MIY KFMKFH BF.)"LIYM H'. MIY KF.MKFH  
NE):DF.R BA.Q.DE\$. NWRFB) T:HIL.T. (\$H PELE): \$IYRFH X:ADFSFH \$IB:.\$XW.  
G:)W.LIYM L:\$IM:KF (AL \$PAT HAYF.M. YAXAD KU.LF.M HWDW.  
W:HIM:LIYKW. W:):FM:RW.: H' YIM:LK: L:(WLFM WF(ED: CW.R YISRF)"L.  
QW.MFH B:(EZ:RAT YISRF)"L. W.P:D"H KIN:.)UMEFK Y:HW.DFH W:YISRF)"L.  
G.):AL"NW. H' C:BF)WT \$:MW Q:DW\$ YISRF)"L: BF.RW.K: )ATF.H H', GF.)AL  
YISRF)"L:

TPYLT H(MYDH

):ADNFY \$PFTAY TLP:TF.X W.PIY YAGLYD T:HILF.TEKF:

BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. ):ELH"Y )AB:RFHFM.  
):ELH"Y YIC:XFQ. W")LH"Y YA(:AQB. HF)"L HAGF.DWL HAGI.B.WR W:HAN.WRF)  
)"L (EL:YWN. G.WM"L X:ASFDIYM +WBIYM. W:QWN"H HAK.L. W:ZWK"R  
XAS:D".Y )FBWT. W.M"BIY) GW)"L LIB:N"Y B:N"YHEM L:MA(AN \$:MW  
B:.)AH:ABFH: B(\$Y"T ZFK:R"NW. L:XAYI.YM. MELEK: XFP"C BA.XAYI.YM.  
W:KFT:B"NW. B:.\$"PER HAXAYI.YM. L:MA(AN:KF ):ELHIYM XAYI.YM: MELEK:  
(WZ"R W.MW\$IIY(A W.MFG"N: BF.RW.K: )ATF.H H', MFG"N )AB:RFHFM:

)ATF.H GLB.WR L:(WLFM ):ADNFY. M:XAY".H M"TIYM )ATF.H RAB L:HW\$IIY(A:  
BQYC - MWRIYD HA+F.L: BXWR - MA\$I.YB HFRW.XA W.MWRIYD HAGF.\$E.M:  
M:KAL:K".L XAYI.YM B:.XESED. M:XAYE.H M"TIYM B:.RAX:AMIYM RABI.YM.  
SWM"K: NWP:LIYM. W:RWP") XWLIYM W.MATI.YR ):ASW.RIYM. W.M:QAY".M  
):EMW.NFTW LIY\$"N"Y (FPFR. MIY KFMWKF BA.(AL G:BW.RWT W.MIY DWMEH  
LF.K.: MELEK: M"MIYT W.M:XAYE.H W.MAC:MIYXA Y:\$W.(FH: B(\$Y"T - MIY  
KFMWKF )AB HFRAX:AMIYM. ZWK"R Y:CW.RFYW L:XAYI.YM B:.RAX:AMIYM:  
W:NE):EMFN )ATF.H L:HAX:AYWT M"TIYM: BF.RW.K: )ATF.H H', M:XAY".H  
HAM".TIYM:

QDW\$H BXZRT HS"C: N:QAD".\$ )ET \$IM:KF BF.(WLFM. K:.\$"M \$EMA.Q:DI.Y\$IIYM  
)WTW BI.\$:M"Y MFRWM. KA.KF.TW.B (AL YAD N:BIY)EKF: W:QFRF) ZEH )EL  
ZEH W:)FMAR: QW"X - QFDW\$. QFDW\$. QFDW\$ H' C:BF)WT. M:L) KFL HF)FREC  
K:.BWDW: XZN - L:(UMFTFM BF.RW.K: Y)M"RW.: QW"X - BF.RW.K: K:.BWD H'  
MIM:.QWMW: XZN - W.B:DIB:R"Y QFD:\$:KF KF.TW.B L")MR: QW"X - YIM:LK: H'  
L:(WLFM. ):ELHAYIK: CIY.WN L:DR WFDR. HAL:LW.YFH.: LXZN - L:DWR  
WFDWR NAGI.YD GF.D:LEKF W.L:N"CAX N:CFXIYM Q:DU\$F.T:KF NAQ:DI.Y\$.  
W:\$IB:X:AKF ):ELH"YNW. MIPI.YNW. L) YFMW.\$ L:(WLFM WF(ED. KI.Y )"L  
MELEK: GF.DWL W:QFDW\$ )FTF.H: BF.RW.K: )ATF.H H' HF)"L (B(\$Y"T  
HAME.LEK:) HAQF.DW\$:

)ATF.H QFDW\$ W:\$IM:KF QFDW\$ W.Q:DW\$IIYM B:.KFL YWM Y:HAL:.LW.KF  
SE.LFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF)"L (B(\$Y"T HAME.LEK:) HAQF.DW\$:

)ATF.H XWN"N L:)FDFM DA.(AT. W.M:LAM".D LE):ENW\$ BI.YNFH:

BMWC)Y \$BT WYW"+: )ATF.H XWNAN:TF.NW. L:MADA.( T.WRFTEKF.  
WAT:.LAM:.D"NW. LA(:A\$WT XUQ".Y R:CWNEKF. WATA.B:D".L H' ):ELH"YNW.  
B".YN QDE\$ L:XL. B".YN )WR L:X\$EK:. B".YN YI\$RF)"L LF(AMI.YM. B".YN YWM  
HA\$:BIY(IY L:\$"SET Y:M"Y HAMA.(:A\$H. )FBIYNW. MAL:K".NW. HFX"L  
(FL"YNW. HAYF.MIYM HABF.)IYM LIQ:RF)T"NW. L:\$FLWM. X:A\$W.KIYM MIKF.L  
X"+:). W.M:NUQL.YM MIKF.L (FWN. W.M:DUBF.QIYM B.:YIR:)FTEKF:

XFN".NW. M")IT:.KF D"(FH BI.YNFH W:HA\$K".L BF.RW.K: )ATF.H H', XWN"N  
HADF.(AT:

H:A\$IYB"NW. )FBIYNW. L:TWRTEKF. W:QFR:B"NW. MAL:K".NW.  
LA(:ABWDFTEKF W:HAX:AZIYR"NW. BI.T:\$W.BFH \$:L"MFH L:PFNEYKF.  
BF.RW.K: )ATF.H H', HFRWCEH BI.T:\$W.BFH:

S:LAX LFNW. )FBIYNW. KI.Y XF+F)NW.. M:XAL LFNW. MAL:K".NW. KI.Y  
PF\$F(:NW.. KI.Y MWX"L W:SWL"XA )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', XAN.W.N  
HAMA.R:BE.H LIS:LXA:

R:)"H B:(FN:Y"NW.. W:RIYBFH RIYB"NW.. W.G:)FL"NW. M:H"RFH L:MA(AN  
\$:MEKF. KI.Y G.W)"L XFZFQ )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', G.W)"L YI\$RF)"L:

BT(NYT CBWR )WMR H\$"C (NNW: (:AN"NW. H' (:AN"NW. B.:YWM CWM  
TA.(:ANIYT"NW. KI.Y B:CFRFH G:DWLFH ):ANFX:NW.. )AL T".PEN )EL RI\$:(  
W:)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.N.W.. W:)AL TI.T:(ALA.M MIT:.XINF.T"NW..  
H:EY"H NF) QFRWB L:\$AW:(FT"NW.. Y:HIY NF) XAS:D:.KF L:NAX:AM"NW..  
+EREM NIQ:RF) )"LEYKF (:AN"NW.. KA.DF.BFR \$ENE.):EMAR. W:HFYFH +EREM  
YIQ:RF)W. WA):ANIY )E(:ENEH. (WD H"M M:DAB:.RIYM WA):ANIY )E\$:MF( KI.Y  
)ATF.H H' HF(WNEH B.("T CFRFH. P.WDEH W.MACI.YL B.:KFL ("T CFRFH  
W:CW.QFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF(WNEH B.("T CFRFH:

R:PF)"NW. H' W:N"RFP"). HW\$YI("NW. W:NIWF.\$(FH KI.Y T:HILF.T"NW. )FTF.H.  
W:HA(:AL"H R:PW.)FH \$:L"MFH L:KFL MAK.WT"YNW..

[TPYLH B(D HXWLH: Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELHAY W")LH"Y  
)ABWTAY. \$ETI.\$:LAX M:H"RFH R:PW.)FH \$:L"MFH MIN HA\$F.MAYIM. R:PW.)AT  
HANE.PE\$ W.R:PW.)AT HAG.W. L:XWLEH (PB"P) B.:TWK: \$:)FR XWL"Y YI\$RF)"L:]

KI.Y )"L MELEK: RWP") NE):EMFN W:RAX:AMFN )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H',  
RWP") XWL"Y (AM.W YI\$RF)"L:

BF.R"K: (FL"YNW. H' ):ELH"YNW. )ET HA\$F.NFH HAZ.)T W:)ET KF.L MIYN"Y  
T:BW.)FTFH. L:+WBFH. W:T"N (BQYC - B.:RFKHF) (BXWR - +AL W.MF+FR  
LIB:RFKHF) (AL P:.N"Y HF):ADFMFH W:\$B.(:NW. MI+.W.BFH.. W.BFR"K:  
\$:NFT"NW. KA.\$F.NIYM HA+.WBWT. BF.RW.K: )ATF.H H', M:BFR"K: HA\$F.NIYM:

T:.QA( B.:\$WPFR GF.DWL L:X"RW.T"NW.. W:\$) N"S L:QAB".C GF.LUY.WT"YNW..  
W:QAB:.C"NW. YAXAD M")AR:BA.( KA.N:PWT HF)FREC. BF.RW.K: )ATF.H H',  
M:QAB".C NID:X"Y (AM.W YI\$RF)"L:

HF\$YIBFH \$WP:+"YNW. K.:BFR) \$WNFH W:YW(:AC"YNW. K.:BAT:.XILF.H.

W:HFS"R MIME.N.W. YFGWN WA):ANFXFH. W.M:LK: (FL"YNW. )ATF.H H'  
L:BAD:.KF B:.XESED W.B:RAX:AMIYM. W:CAD:.Q"NW. BA.MI\$:PF.+ .BF.RW.K:  
)ATF.H H', MELEK: )WH"B C:DFQFH W.MI\$:PF.+ : (B(\$Y"T - HAME.LEK:  
HAMI\$:PF.+):

W:LAMA.L:\$IYNIYM )AL T:.HIY TIQ:WFH. W:KFL HFRI\$:(FH K:.REGA( T.)B"D.  
W:KFL )WY:B"Y (AM:.KF M:H"RFH YIKF.R"TW.. W:HAZ"DIYM M:H"RFH T:(AQ".R  
W.T:\$AB".R W.T:MAG".R W:TAK:NIY(A BLM:H"RFH B:YFM"YNW.. BF.RW.K:  
)ATF.H H', \$WB"R )WY:BIYM W.MAK:NIY(A Z"DIYM:

(AL HACA.DI.YQIYM W:(AL HAX:ASIYDIYM. W:(AL ZIQ:N"Y (AM:.KF B".YT  
YI\$RF)"L. W:(AL P:.L"Y+AT SWP:R"YHEM. W:(AL G".R"Y HACE.DEQ.  
W:(FL"YNW.. YEH:EMW. RAX:AMEYKF H' ):ELH"YNW.. W:T"N \$KFR +WB L:KFL  
HAB.W+:XIYM B:.SIM:KF BE.):EMET. W:\$YM XEL:Q"NW. (IMF.HEM L:(WLFM  
W:L) N"BW\$ KI.Y B:KF BF+FX:NW.. BF.RW.K: )ATF.H H', MI\$:(FN W.MIB:+FX  
LACA.DI.YQIYM:

W:LIYRW.\$FLAYIM (IYR:KF B:.RAX:AMIYM TF.\$W.B. W:TIS:K.N B:.TWKFH.  
KA.):A\$ER DI.BA.R:TF.. W.B:N"H )WTFH. B:QFRWB B:.YFM"YNW. BIN:YAN  
(WLFM. W:KIS".) DFWID M:H"RFH L:TWKFH. TF.KIYN:

BT\$(H B)B BMNXH )WMRYN K)N NXM: NAX"M H' ):ELH"YNW. )ET ):AB"L"Y  
CIY.WN W:)"T):AB"L"Y Y:RW.\$FLAYIM W:)ET HF(IYR HF):AB"LFH  
W:HAX:AR"BFH W:HAB:.ZW.YFH W:HA\$.WM"MFH. HF):AB"LFH MIB:.LIY  
BFNEYHF W:HAX:AR"BFH MIM:.(WNWTEYHF. W:HAB:.ZW.YFH MIK:.BWDFH..  
W:HA\$.WM"MFH M)"YN YW\$"B. W:HIY) YW\$EBET W:R)\$FH. XFPW.Y K:.)ISF.H  
(:AQFRFH \$EL.) YFLDFH. WAY:BAL:.(W.HF LIG:YWNWT. WAYLYRF\$W.HF  
(WB:D"Y P:SIYLIYM. WAYF.+IYLW. )ET (AM:.KF YI\$RF)"L LEXFREB.  
WAYA.HAR:GW. B:ZFDWN X:ASIYD"Y (EL:YWN. (AL K".N CIY.WN B:.MAR  
TLB:KE.H. WIYRW.\$FLAYIM TL.T".N QWLFH.. LIBI.Y LIBI.Y (AL XAL:L"YHEM.  
M"(AY M"(AY (AL XAL:L"YHEM. KI.Y )ATF.H H' BF.)"\$ HICA.TF.H.. W.BF)"\$  
)ATF.H (FTIYD LIB:NWTFH.. KF.)FMW.R WA):ANIY )EH:YEH LF.H. N:)UM H'  
XWMAT)"\$ SFBIYB W.L:KFBWD )EH:YEH B:.TWKFH.: BF.RW.K: )ATF.H H'  
M:NAX"M CIY.WN W.BWN"H Y:RW.\$FLFYIM:

BF.RW.K: )ATF.H H', B.WN"H Y:RW.\$FLFYIM:

)ET CEMAX DF.WID (AB:D:.KF M:H"RFH TAC:MIYXA. W:QAR:NW TF.RW.M  
BI.Y\$W.(FTEKF. KI.Y LIY\$W.(FT:KF QIWI.YNW. KF.L HAY.WM. BF.RW.K: )ATF.H  
H', MAC:MIYXA QEREN Y:\$W.(FH:

\$:MA( QWL"NW.. H' ):ELH"YNW. XW.S W:RAX"M (FL"YNW.. W:QAB".L  
B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.. KI.Y )"L \$WM"(A T:.PIL.WT  
W:TAX:ANW.NIYM )FTF.H. W.MIL:.PFNEYKF MAL:K".NW.. R"YQFM )AL  
T:.\$IYB"NW.:

BT(NYT CBWR BMNXH )WMR HYXYD (NNW: (:AN"NW. H' (:AN"NW. B:.YWM  
CWM TA.(:ANIYT"NW. KI.Y B:CFRFH G:DWLFH ):ANFX:NW.. )AL T".PEN )EL  
RI\$:( "NW.. W:)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.N.W.. W:)AL TI.T:(ALA.M  
MIT:.XINF.T"NW.. H:EY"H NF) QFRWB L:\$AW:(FT"NW.. Y:HIY NF) XAS:D:.KF

L:NAX:AM"NW.. +EREM NIQ:RF) )"LEYKF (:AN"NW.. KA.DF.BFR \$ENE.):EMAR.  
W:HFYFH +EREM YIQ:RF)W. WA):ANIY )E:(ENEH. (WD H"M M:DAB:RIYM  
WA):ANIY )E\$:MF(: KI.Y )ATF.H H' HF(WNEH B:.( "T CFRFH. P.WDEH W.MACI.YL  
B:.KFL ("T CFRFH W:W.CW.QFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF(WNEH B:.( "T CFRFH:

TPLH L(CYRT HG\$MYM B\$WM( TPLH: WA(:AN"NW. B.WR") (WLFM B:.MIDA.T  
HFRAX:AMIYM, B.WX"R B:.(AM.W YI\$RF)L L:HWDIY(A GF.D:LW W:HAD:RAT  
K:.BWDW, \$WM"(A T:.PILF.H T".N +AL W.MF+FR (AL P:.N"Y HF):ADFMFH,  
W:TASBI.Y(A )ET HF(WLFM KU.L.W MI+.W.BEKF, W.MAL".) YFD"YNW.  
MIBI.R:KWTEYKF W.M"(\$ER MAT:.NAT YFDEKF, \$:MWR W:HAC"L \$FNH ZW  
MIKF.L DF.BFR RF(, W.MIKF.L MIYN"Y MA\$:XIYT, W.MIKF.L MIYN"Y  
PU.R:(FNIY.WT, WA(:ASH LFH. TI.Q:WFH W:)AX:ARIYT \$FLWM, XW.S W:RAX"M  
(FL"YNW. W:(AL KF.L T:.BW.)FT"NW. W.P"RWT"YNW., W.BFR:K"NW. B:.GI\$:M"Y  
B:RFKFH W:NIZ:KE.H L:XAYI.YM W\$WBA( W:\$FLWM, KA.\$FNIIYM HA+.WBWT,  
W:HFS"R MIME.N.W. DE.BER W:XEREB W:RF(FB, W:XAYF.H RF(FH W.\$:BIY  
W.BIZFH, W:Y"CER HFRF( W:XFLFYIYM RF(IYM W:QF\$IYM, W.M:)WRF(WT  
RF(YIM W:QF\$IYM, W.G:ZWR (FL"YNW. G:Z"RWT +WBWT MIL:.PFNEYKF,  
W:YIG.L.W. RAX:AMEYKF (AL MID.WTEYKF, W:TIT:NAH"G (IM BF.NEYKF  
B:.MIDA.T HFRAX:AMIYM, W:QAB".L B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET  
T:.PILF.T"NW.:

KI.Y )ATF.H \$WM"(A T:.PILA.T (AM:.KF YI\$RF)"L B:.RAX:AMIYM. BF.RW.K:  
)ATF.H H', \$WM"(A T:.PILF.H:

R:C"H H' ):ELH"YNW. B:.(AM:.KF YI\$RF)"L W.BIT:PILF.TFM W:HF\$"B )ET  
HF(:ABWDFH LID:BIYR B".YTEKF. W:)I\$"Y YI\$RF)"L W.T:PILF.TFM. B:.)AH:ABFH  
T:QAB".L B:.RFCWN. W.T:HIY L:RFCWN TF.MIYD (:ABWDAT YI\$RF)"L (AME.KF:

BR)\$ XWD\$ WBXWL HMW(D )WMRYM ZH: ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW..  
YA:(ALEH W:YFBW) W:YAGI.Y(A. W:Y"RF)EH W:Y"RFCEH W:YI\$F.MA(  
W:YIPF.Q"D W:YIZF.K"R ZIK:RWN"NW. W.PIQ:DWN"NW. W:ZIK:RWN  
) :ABWT"YNW.. W:ZIK:RWN MFSIYXA BE.N DF.WID (AB:DE.KF. W:ZIK:RWN  
Y:RW.\$FLAYIM (IYR QFD:\$EKF. W:ZIK:RWN KF.L (AM:.KF B".YT YI\$RF)"L.  
L:PFNEYKF. LIP:L"Y+FH L:+WBFH. L:X"N W.L:XESED W.L:RAX:AMIYM.  
L:XAYI.YM W.L:\$FLWM B:.YWM: BR)\$ XD\$ - R)\$ HAXDE\$: BPSX - XAG  
HAMA.C.WT: BSWKWT - XAG HASU.K.WT: HAZE.H. ZFK:R"NW. H' ):ELH"YNW.  
B.W L:+WBFH. W.PFQ:D"NW. BW LIB:RFKFH. W:HW\$IY("NW. BW L:XAYI.YM.  
W.BID:BAR Y:\$W.(FH W:RAX:AMIYM XW.S W:XFN".NW. W:RAX"M (FL"YNW.  
W:HW\$IY("NW.. KI.Y )"LEYKF ("YN"YNW.. KI.Y )"L MELEK: XAN.W.N  
W:RAXW.M )FTF.H:

W:TEX:EZEYNFH ("YN"YNW. B:.\$W.B:KF L:CIY.WN B:.RAX:AMIYM: BF.RW.K:  
)ATF.H H', HAMA.X:AZIYR \$:KIYNFTW L:CIY.WN:

MWDIYM ):ANAX:NW. LFK:.. \$F)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW. W")LH"Y  
) :ABWT"YNW. L:(WLFM WF(ED. CW.R XAY".YNW.. MFG"N YI\$:( "NW. )ATF.H  
HW.) L:DWR WFDWR: NWDEH L:.KF W.N:SAP".R T:.HILF.TEKF (AL XAY".YNW.  
HAM:.SW.RIYM B:.YFDEKF. W:(AL NI\$:MWT"YNW. HAP:.QW.DWT LFK:.. W:(AL  
NISE.YKF \$EB:.KFL YWM (IMF.NW.. W:(AL NIP:L:)WTEYKF W:+WBWTEYKF  
\$EB:.KFL ("T. (EREB WFBQER W:CFH:FRFYIM: HA+.WB KI.Y L) KFLW.

RAX:AMEYKF. W:HAM:RAX"M KI.Y L) TAM.W. X:ASFDEYKF. M"(WLFM  
QIWI.YNW. LFK.:

MWDYM DRBNN: MWDIYM ):ANAX:NW. LFK.: \$)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW.  
W")LH"Y ):ABWT"YNW.. ):ELH"Y KFL BF.\$R. YWC:R"NW. YWC"R B.:R")\$IYT.  
B.:RFKWT W:HWDF)WT L:\$IM:KF HAGF.DWL W:HAQF.DW\$. (AL  
\$EHEX:EYIYTFNW. W:QIYA.M:TF.NW.. K".N T:.XAY".NW. W.T:QAY:.M"NW..  
W:TE):ESW GF.LUY.WT"YNW. L:XAC:RWT QFD:\$EKF. LIS:MWR XUQE.YKF.  
W:LA(:A\$WT R:CNNEKF. W.L:(FB:D:KF B.:L"BFB \$FL"M. (AL \$E):ANAX:NW.  
MWDIYM LFK.: BF.RW.K: )"L HAHWDF)WT:

BXNWKH WPWRYM )WMRYM K)N W(L HNSYM: (AL HANI.SI.YM W:(AL  
HAPU.R:QFN W:(AL HAG:.BW.RWT W:(AL HAT:.\$W.(WT W:(AL HAMIL:XFMWT  
\$(F\$YTF LA):ABWT"YNW. BA.YF.MIYM HFH"M BIZ:.MAN HAZE.H:

LXNWKH: BI.YM"Y MATI.T:YFHW. BE.N YWXFNFN K.H"N GF.DWL  
XA\$:MUNA)IY W.BFNFYW. K:.\$E(FM:DFH MAL:KW.T YFWFN HFR:\$F(FH (AL  
(AM:.KF YI\$RF)"L L:HA\$:KI.YXFM T.WRFTEKF W.L:HA:(ABIYRFM M"XUQ".Y  
R:CNNEKF: W:)ATF.H B.:RAX:AMEYKF HFRABI.YM (FMAD:TF. LFHEM B.:("T  
CFRFTFM. RAB:TF. )ET RIYBFM. DAN:TF. )ET DI.YNFM. NQAM:TF. )ET  
NIQ:MFTFM. MFSAR:TF. GIB.WRIYM B.:YAD XALF.\$IYM. W:RABI.YM B.:YAD  
M:(A+I.YM. W.+M")IYM B.:YAD +:HWRIYM. W.R:\$F(IYM B.:YAD CADI.YQIYM.  
W:Z"DIYM B.:YAD (WS:Q"Y TWRTEKF. W.L:KF (F\$YTF \$"M GF.DWL W:QFDW\$  
B.:WLFMEKF. W.L:(AM:.KF YI\$RF)"L (F\$YTF T:.\$W.(FH G:DWLFH W.PUR:QFN  
K.:HAY.WM HAZE.H: W:)AXAR K".N BF.)W. BFNEYKF LID:BIYR B".YTEKF.  
W.PIN.W. )ET H"YKFLEKF. W:+IH:ARW. )ET MIQ:DF.\$EKF. W:HID:LIYQW. N"RWT  
B.:XAC:RWT QFD:\$EKF. W:QFB:(W. \$:MWNAT Y:M"Y X:ANUKF.H )"L.W..  
L:HWDWT W.L:HAL".L L:\$IM:KF HAGF.DWL:

LPWRYM: BI.YM"Y MFR:D:.KAY W:)ES:T".R B:.\$W.\$AN HABI.YRFH. K:.\$E(FMAD  
(:AL"YHEM HFMFN HFRF\$(. BI.Q".\$ L:HA\$:MIYD LAH:ARWG W.L:)AB".D )ET  
KF.L HAY:.HW.DIYM MINA.(AR W:(AD ZFQ"N +A W:NFSIYM B.:YWM )EXFD.  
BL:\$L\$FH (F\$R L:XDES \$:N"YM (F\$R. HW.) XDES ):ADFR. W:\$.LFLFM LFBWZ:  
W:)ATF.H B.:RAX:AMEYKF HFRABI.YM. H"PAR:TF. )ET (:ACFTW. W:QIL:QAL:TF.  
)ET MAX:A\$AB:T.W. WAH:A\$"BWT L.W G:.MW.LW B.:R)\$W. W:TFLW. )WTW  
W:)ET BF.NFYW (AL HF("C. (W:(F\$YTF (IMF.HEM N"S WFPELE) W:NWDEH  
L:\$IM:KF HAGF.DWL SELFH):

W:(AL KU.LF.M YIT:BF.RAK: W:YIT:RWMAM \$IM:KF MAL:K".NW. TF.MIYD  
L:(WLFM WF(ED: B(\$Y"T - W.K:TB L:XAYI.YM +WBIYM KF.L B.:N"Y B:RIYTEKF:  
W:KL HAXAYI.YM YWDW.KF SE.LFH. WIYHAL:LW. )ET \$IM:KF BE.):EMET. HF)"L  
Y:\$.W.(FT"NW. W:(EZ:RFT"NW. SELFH. BF.RW.K: )ATF.H H', HA+.WB \$IM:KF  
W.L:KF NF)EH L:HWDWT:

BRKT KHNYM - BXZRT HTPLH: ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW..  
BF.R:K"NW. BA.B.:RFKHF HAM:\$ULE.\$ET BA.T.WRFH HAK:.TW.BFH (AL Y:D"Y  
M\$EH (AB:DE.KF. HF):AMW.RFH MIPL.Y )AH:ARN W.BFNFYW K.H:ANIYM (AM  
Q:DW\$EKF. KF.)FMW.R:

Y:BFREK:KF H' W:YI\$:M:REKF: YF)"R H' PF.NFYW )"LEYKF WIYXUNE.KF.: YI\$.)

H' PF.NFYW )"LEYKF W:YF\$M L:KF \$FLWM:

WHS"C MMSYK "\$YM \$LWM": )M (LW KHNYM LDWKN QWR)YM LHM -  
K.H:ANIYM: WHKHNYM MBRKYM: BF.RW.K: )ATF.H Y:HWFH ):ELH"YNW.  
MELEK: HF(WLFM ):ASER QID:.\$FNW. BI.Q:DU\$F.TW SEL )AH:ARN, W:CIWF.NW.  
L:BFR"K: )ET (AM.W YI\$RF)"L B:.)AH:ABFH: Y:BFREK:KF H' W:YI\$:M:REKF:  
WHCBWR (WNYM: )FM"N: YF)"R H' PF.NFYW )"LEYKF WIYXUNE.KF.: WHCBWR  
(WNYM: )FM"N: YI\$.) H' PF.NFYW )"LEYKF W:YF\$M L:KF \$FLWM: WHCBWR  
(WNYM: )FM"N: HQHL - )ADI.YR BA.MF.RWM \$WK"N BI.G:BW.RFH )ATF.H  
\$FLWM W:\$IM:KF \$FLWM. Y:HIY RFCWN \$ETF.\$YM (FL"YNW. W:(AL KF.L  
(AM:KF B".YT YI\$RF)"L. XAYI.YM W.B:RFKFB L:MIS:MERET \$FLWM:

B\$XRYT WBMNXH \$YM \$FLWM +WBFH W.B:RFKFB. X"N WFXESED  
W:RAX:AMIYM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L (AME.KF. BF.R:K"NW. )FBIYNW.  
KU.LF.NW. K:.)EXFD B:.)WR PF.NEYKF. KI.Y B:.)WR PF.NEYKF NFTATF. LF.NW. H'  
) :ELH"YNW. T.WRAT XAYI.YM W:)AH:ABAT XESED. W.C:DFQFH W.B:RFKFB  
W:RAX:AMIYM W:XAYI.YM W:\$FLWM. W:+WB B:("YNEYKF L:BFR"K: )ET KF.L  
(AM:KF YI\$RF)"L B:KFL ("T W.B:KFL \$F(FH BI.\$:LWMEKF:

B(RBYT \$FLWM RFB (AL YI\$RF)"L (AM:KF TF.\$YM L:(WLFM KI.Y )ATF.H HW.)  
MELEK: )FDWN L:KFL HA\$F.LWM W:+WB YIH:YEH B:("YNEYKF L:BFR:K"NW.  
W.L:BFR"K: )ET KF.L (AM:KF YI\$RF)"L B:KFL ("T W.B:KFL \$F(FH BI.\$:LWMEKF.  
B:.RB (Z W:\$FLWM:

B(\$Y"T B:.S"PER XAYI.YM. B:.RFKFB W:\$FLWM. W.PAR:NFSFH +WBFH. NIZF.K"R  
W:NIKF.T"B L:PFNEYKF. ):ANAX:NW. W:KFL (AM:KF B".YT YI\$RF)"L.  
L:XAYI.YM +WBIYM W.L:\$FLWM:

BF.RW.K: )ATF.H H', HAM:BFR"K: )ET (AM.W YI\$RF)"L BA.\$F.LWM:

YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y L:PFNEYKF. H' CW.RIY  
W:GW):ALIY: ):ELHAY. N:CR L:\$WNIY M"RF( W.\$PFTAY MIDA.B".R MIR:MFH.  
W:LIM:QAL:LAY NAP:\$IY TID.M. W:NAP:\$IY KE.(FPFR LAK.L TIH:YEH. P:TAX  
LIBI.Y B:TWRFTKFK. W.B:MIC:WTEYKF TLR:D. NAP:\$IY. W:KFL HAXW\$:BIYM  
(FLAY RF(FH. M:H"RFH HFP"R (:ACFTFM W:QAL:Q"L MAX:A\$AB:TF.M: (:A\$H  
L:MA(AN \$:MEKF. (:A\$H L:MA(AN Y:MIYNEKF. (:A\$H L:MA(AN Q:DU\$F.TEKF.  
(:A\$H L:MA(AN T.WRFTKFK. L:MA(AN Y"XFL:CW.N Y:DIYDEYKF HW\$YIY(FH  
Y:MIYN:KF WA(:AN"NIY: YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y  
L:PFNEYKF. H' CW.RIY W:GW):ALIY: (\$H \$FLWM (B(\$Y"T - HA\$F.LWM)  
BI.M:RWMFYW. HW.) YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y  
) :ABWT"YNW.. \$EYLB.F.NEH B".YT HAMI.Q:DF.\$ BI.M:H"RFH B:YFM"YNW..  
W:T"N XEL:Q"NW. B:TWRFTKFK: W:\$FM NA(:ABFD:KF B:.YIR:)FH KI.YM"Y  
(WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT: W:(FR:BFH LH' MIN:XAT Y:HW.DFH  
WIYRW.\$FLFYIM. KI.YM"Y (WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT:

TXNWN

LYMYM RGYLYM

);ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. TF.BW) L:PFNEYKF T:PILF.T"NW. W:)AL  
TL.T:(ALA.M MIT:.XINF.T"NW.. \$E)"YN ):ANAX:NW. (AZ".Y PFNIYM W.Q:\$"Y (RE  
LWMAR L:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW. CADI.YQIYM  
):ANAX:NW. W:L) XF+F)NW.. ):ABFL ):ANAX:NW. WA):ABWT"YNW. XF+F)NW.:  
)F\$AM:NW.. BF.GAD:NW.. GF.ZAL:NW.. DL.BA.R:NW. DPIY. HE(:EWIYNW..  
W:HIR:\$A(:NW.. ZAD:NW.. XFMAS:NW.. +FPAL:NW. \$EQER. YF(AC:NW. RF(  
KI.ZA.B:NW.. LAC:NW.. MFRAD:NW.. NI)AC:NW.. SFRAR:NW.. (FWIYNW..  
PF.\$A(:NW.. CFRAR:NW.. QISL.YNW. (RE. RF\$A(:NW.. \$IXAT:NW.. TL.(AB:NW..  
TF.(IYNW.. TL(:TF(:NW.: SAR:NW. MIMIC:WTEYKF W.MIML:\$:PF.+EYKF  
HA+.WBIYM W:L) \$FWFH LFNW.. W:)ATF.H CADI.YQ (AL KF.L HABF.) (FL"YNW..  
KI.Y ):EMET (F\$YTF. WA):ANAX:NW. HIR:\$F(:NW.: )"L )EREK: )APA.YIM )ATF.H  
W.BA(AL HFRAAX:AMIYM NIQ:R")TF. W:DEREK: T.\$W.BFH HWR"YTF. G:.DULA.T  
RAX:AMEYKF WAX:ASFDEYKF TL.Z:K.WR HAY.WM W.B:KFL YWM L:ZERA(  
Y:DIYDEYKF. T".PEN )"L"YNW. B:.RAX:AMIYM. KI.Y )ATF.H HW.) BA.(AL  
HFRAAX:AMIYM. B:.TAX:ANW.N W.BIT:PILF.H PF.NEYKF N:QAD".M.  
K:.HWDA(:TF. LE(FNFW MIQE.DEM. M"X:ARWN )AP:.KF \$W.B. K:.MW  
B:.TWRFT:KF KF.TW.B. W.B:C"L K:.NFPEYKF NEX:SEH W:NIT:LWNFN. K:.YWM  
WAY".RED H' BE.(FNFN. TA.(:ABR (AL PE.\$A( W:TIM:XEH )F\$FM. K:.YWM  
WAYI.T:YAC".B (IM.W \$FM. TA.):AZIYN \$AW:(FT"NW. W:TAQ:\$IYB MEN.W.  
MA):AMAR. K:.YWM WAYI.Q:RF) B:\$"M H' W:\$FM NE):EMAR: YXYD )YNW )WMR  
ZH WL) HY"G MDWT: WAYA.(:ABR H' (AL PF.NFYW WAYI.Q:RF): H'. H'. )"L  
RAXW.M W:XAN.W.N. )EREK: )APA.YIM W:RAB XESED WE):EMET: NC"R XESED  
LF):ALFPIYM. N\$) (FVN WFPESA( W:XA+F.)FH. W:NAQ".H: W:SFLAX:TF.  
LA(:AWN"NW. W.L:XA+F.)T"NW. W.N:XAL:TF.NW.: S:LAX LFNW. )FBIYNW. KI.Y  
XF+F)NW.. M:XAL LFNW. MAL:K".NW. KI.Y PF\$F(:NW.. KI.Y )ATF.H ):ADNFY  
+WB W:SALF.X W:RAB XESED L:KFL QR:)EYKF:

NPYLT )PYYM

WAY.)MER DF.WID )EL GF.D, CAR LIY M:)D, NIP:.LFH NF.) B:YAD H', KI.Y  
RABI.YM RAX:AMFYW, W.B:YAD )DFDM )AL )EP.LFH: RAXW.M W:XAN.W.N  
XF+F)TIY L:PFNEYKF. H' MFL") RAX:AMIYM. RAX"M (FLAY W:QAB".L  
TA.X:ANW.NFY: H' )AL B:.)AP:.KF TWKIYX"NIY. W:)AL BA.X:AMFT:KF  
T:YAS:.R"NIY: XFN".NIY H'. KI.Y )UM:LAL )FNIY. R:PF)"NIY H'. KI.Y NIB:H:ALW.  
(:ACFMFY: W:NAP:\$IY NIB:H:ALFH M:)D. W:)ATF.H H' (AD MFTFY: \$W.BFH H'.  
XAL:.CFH NAP:\$IY. HW\$YI("NIY L:MA(AN XAS:DE.KF: KI.Y )"YN BA.MF.WET  
ZIK:REKF. BI.\$)WL MIY YWDEH LF.K.: YFGA(:TI.Y B:)AN:XFTIY. )A\$XEH B:KFL  
LAY:LFH MI+F.TIY. B:.DIM:(FTIY (AR:\$Y )AM:SEH: (F\$:F\$H MIKA.(AS ("YNIY.  
(FT:QFH B:.KFL CWR:RFY: SW.RW. MIME.NI.Y KF.L P.(:AL"Y )FWEN. KI.Y \$FMA(  
H' QWL BLK:YIY: \$FMA( H' T:.XINF.TIY. H' T:.PILF.TIY YIQF.X: Y"\$B\$W.  
W:YIBF.H:ALW. M:)D KF.L )Y:BFY. YF\$SUBW. Y"\$B\$W. RFGA(:

\$WMR Y\$R)L

\$WM"R YI\$RF)"L. \$:MR \$:)"RIYT YI\$RF)"L. W:)AL Y)BAD YI\$RF)"L. HF)WM:RIYM  
\$:MA( YI\$RF)"L: \$WM"R G.WY )EXFD. \$:MR \$:)"RIYT (AM )EXFD. W:)AL Y)BAD



G.WY )EXFD. HAM:YAX:ADIYM \$IM:KF H' ):ELH"YNW. H' )EXFD: \$WM"R G.WY QFDW\$. \$:MR \$:)"RIYT (AM QFDW\$. W:)AL Y)BAD G.WY QFDW\$. HAM:\$AL:.\$IYM B:.\$FL\$ Q:DUS.WT L:QFDW\$:

MIT:RACE.H B:.RAX:AMIYM W.MIT:PA.Y".S B:.TAX:ANW.NIYM. HIT:RACE.H W:HIT:PA.Y".S L:DWR (FNIY. KI.Y )"YN (WZ"R: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XFN".NW. WA(:AN"NW.. KI.Y )"YN BF.NW. MA(:A\$YM. (:A\$H (IMF.NW. C:DFQFH WFXESED W:HW\$YI("NW.: WA):ANAX:NW. L) N"DA( MAH NA.(A\$H. KI.Y (FLEYKF ("YN"YNW.: Z:KR RAX:AMEYKF H' WAX:ASFDEYKF. KI.Y M"(WLFM H"MF.H: Y:HIY XAS:D:KF H' (FL"YNW.. KA.):A\$ER YIXAL:NW. LFK:: )AL TL.Z:KF.R LFNW. (:AWNWT RD)\$WNIYM. MAH"R Y:QAD:..MW.NW. RAX:AMEYKF. KI.Y DAL.WNW. M:)D: XFN".NW. H' XFN".NW.. KI.Y RAB \$BA(:NW. BW.Z: B:.RGEZ RAX"M TL.Z:K.WR. KI.Y HW.) YFDA( YIC:R"NW.. ZFKW.R KI.Y (FPFR ):ANFX:NW.: (FZ:R"NW. ):ELH"Y YI\$:( "NW. (AL D:BAR K:..BWD \$:MEKF. W:HACI.YL"NW. W:KAP".R (AL XA+.)T"YNW. L:MA(AN \$:MEKF:

)BYNW MLKNW

LT(NYT CBWR WL(\$RT YMY T\$WBH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XF+F)NW. L:PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. )"YN LFNW. MELEK: )ELF.) )FTF.H: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H (IMF.NW. L:MA(AN \$:MEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. BF.R"K: (B(\$Y"T XAD".)\$ (FL"YNW. \$FNFH +WBFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. BA+"L M"(FL"YNW. KF.L G:Z"RWT QF\$WT: )FBIYNW. MAL:K".NW.. BA+"L MAX:\$:BWT \$WN:)"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFP"R (:ACAT )WY:B"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KA.L".H KF.L CAR W.MA\$+IYN M"(FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. S:TM PI.Y.WT MA\$+IYN"YNW. W.M:QA+:RIYG"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KA.L".H DEBER W:XEREB W:RF(FB W.\$:BIY W.MA\$:XIYT W:(FWN W.\$:MAD MIB:.N"Y B:RIYTEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:NA( MAG".PFH MINA.X:ALFTEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. S:LAX W.M:XAL L:KFL (:AWNWT"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:X"H W:HA(:AB"R P:.\$F("YNW. W:XA+.)T"YNW. MINE.GED ("YNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:XQ B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM KF.L \$I+R"Y XWBWT"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HAX:AZIYR"NW. BI.T:\$W.BFH \$:L"MFH L:PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. \$:LAX R:PW.)FH \$:L"MFH L:XWL"Y (AME.KF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. Q:RA(. RW(A G:..ZAR DI.YN"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. B:.ZIKF.RWN +WB L:PFNEYKF:

LT(NYT CBWR: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. L:XAYI.YM +WBIYM: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. LIG:.)ULF.H WIY\$W.(FH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. L:PAR:NFSFH W:KAL:KF.LFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. LIZ:KUY.WT: )FBIYNW. MAL:K".NW. ZFK:R"NW. LIS:LIYXFH W.M:XIYLFH:

L(\$RT YMY T\$WBH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER XAYI.YM +WBIYM: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER G:.)W.LF.H WIY\$W.(FH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER PA.R:NFSFH W:KAL:KF.LFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER Z:KUY.WT: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER S:LIYXFH W.M:XIYLFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HAC:MAX LFNW. Y:\$W.(FH B:.QFRWB: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFR"M QEREN YI\$RF)"L

(AME.KF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFR"M QEREN M:\$IYXEKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. MAL".) YFD"YNW. MIBLR:KWTEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW..  
MAL".):ASFM"YNW. \$BF(: )FBIYNW. MAL:K".NW.. \$:MA( QWL"NW. XW.S  
W:RAX"M (FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. QAB".L B:RAX:AMIYM  
W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. P:.TAX \$(AR"Y  
\$FMAYIM LIT:PILF.T"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. Z:KR KI.Y (FPFR ):ANFX:NW.:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. NF) )AL T:.\$IYB"NW. R"YQFM MIL:.PFNEYKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. T:H") HASF:(FH HAZ.)T \$:(AT RAX:AMIYM W:(T RFCWN  
MIL:.PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. X:AMWL (FL"YNW. W:(AL (WLFL"YNW.  
W:+AP".NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN H:ARW.GIYM (AL \$"M  
QFD:\$SEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN +:BW.XIYM (AL YIXW.DEKF:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN BF.)"Y BF)"\$ W.BAMA.YIM (AL QID.W.\$  
\$:MEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. N:QWML:(YN"NW. NIQ:MAT DA.M  
(:ABFDEYKF HASF.PW.K:: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN:KF )IM L  
L:MA:(AN"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN:KF W:HW\$YI("NW.:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN RAX:AMEYKF HFRABI.YM: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN \$IM:KF HAGF.DWL HAGL.B.WR W:HAN.WRF)  
\$ENI.Q:RF) (FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XFN".NW. WA:(AN"NW. KI.Y)"YN  
BF.NW. MA(:ASYM (:ASH (IMF.NW. C:DFQFH WFXESED W:HW\$YI("NW.:

L\$NY WXMYSY

NWHGYN LHRBWT BTXNWN YM B\$NY WBXMY\$Y W)WMRYM WHW) RXWM  
M(WMD. WBYWM \$)YN )WMRYM TXNWN )YN )WMRYM )WTW: W:HW.)  
RAXW.M Y:KAP".R (FWN W:L) YA\$:XIYT. W:HIR:BF.H L:HF\$YB )AP. W W:L)  
YF(IYR KF.L X:AMFTW: )ATF.H H'. L) TIK:LF) RAX:AMEYKF MIME.N.W..  
XAS:D:KF WA):AMIT:KF TF.MIYD YIC:RW.NW.: HW\$YI("NW. H' ):ELH"YNW.  
W:QAB:.C"NW. MIN HAG.WYIM. L:HWDWT L:\$"M QFD:\$SEKF. L:HI\$:TA.B".XA  
BL.T:HILF.TEKF: )IM (:AWNWT TI.\$:MFR YFH.. ):ADNFY MIY YA(:AMD: KI.Y  
(IM:KF HAS:.LIYXFH L:MA(AN TI.WF.R"): L) KAX:A+F)"YNW. TA:(ASH LFNW.  
W:L) KA:(AWNWT"YNW. TI.G:ML (FL"YNW.: )IM (:AWN"YNW. (FNW. BFNW.. H'.  
(:ASH L:MA(AN \$:MEKF: Z:KR RAX:AMEYKF H' WAX:ASFDEYKF. KI.Y M"(WLFM  
H"MF.H: YA:(AN"NW. H' B:YWM CFRFH. Y:\$G:.B"NW. \$"M ):ELH"Y YA(:AQB: H'  
HW\$YI(FH. HAME.LEK: YA:(AN"NW. B:YWM QFR:)"NW.:

)FBIYNW. MAL:K".NW. XFN".NW. WA:(AN"NW.. KI.Y)"YN BF.NW. MA(:ASYM.  
C:DFQFH (:ASH (IMF.NW. L:MA(AN \$:MEKF: ):ADWN"YNW. ):ELH"YNW.. \$:MA(  
QWL TA.X:ANW.N"YNW.. W.Z:KFR LFNW. )ET B:.RIYT ):ABWT"YNW.  
W:HW\$YI("NW. L:MA(AN \$:MEKF: W:(ATF.H ):ADNFY ):ELH"YNW.. ):ASER  
HWC")TF )ET (AM:KF M")EREC MIC:RAYIM B:.YFD X:AZFQFH WATA.(ASL:KF  
\$"M KA.Y.WM HAZE.H. XF+F)NW. RF\$(NW.: ):ADNFY. K:KFL CID:QWTEYKF  
YF\$FB NF) )AP:.KF WAX:AMFT:KF M"(IYR:KF Y:RW.\$FLAYIM HAR QFD:\$SEKF.  
KI.Y BAX:A+F)"YNW. W.BA:(AWNWT ):ABT"YNW.. Y:RW.\$FLAYIM W:(AM:KF  
L:XER:PF.H L:KFL S:BIYBT"YNW.: W:(ATF.H \$:MA( ):ELH"YNW. )EL T:.PILA.T  
(AB:D:KF W:)EL TA.X:ANW.NFYW. W:HF)"R PF.NEYKF (AL MIQ:DF.\$:KF  
HASF.M"M. L:MA(AN ):ADNFY: HA+"H ):ELHAY )FZ:N:KF W.\$:MF( P:.QAX  
("YNEYKF W.R:)"H \$WM:MWT"YNW. W:HF(IYR ):ASER NIQ:RF) \$IM:KF (FLEYHF.  
KI.Y L) (AL CID:QWT"YNW. ):ANAX:NW. MAPI.YLIYM TA.X:ANW.N"YNW.  
L:PFNEYKF. KI.Y (AL RAX:AMEYKF HFRABI.YM: ):ADNFY \$:MF(FH. ):ADNFY

S:LFXFH. ):ADNFY HAQ:\$IYBFH. WA(:ASH)AL T:.)AXAR. L:MA(AN:KF ):ELHAY. K.I.Y \$IM:KF NIQ:RF) (AL (IYR:KF W:(AL (AME.KF: )FBIYNW. HF)FB HFRAX:AMFN. HAR:)"NW. )WT L:+WBFH W:QAB".C N:PW.CWT"YNW. M")AR:BA.( KA.N:PWT HF)FREC. YAKI.YRW. W:Y"D:(W. KF.L HAG.WYIM. K.I.Y )ATF.H H' ):ELH"YNW.: W:(ATF.H H')FBIYNW. )FTF.H. ):ANAX:NW. HAXMER W:)ATF.H YC:R"NW. W.MA(:ASH YFD:KF KU.LF.NW.:

HW\$YIY("NW. L:MA(AN \$:MEKF. CW.R"NW. MAL:K".NW. W:GW):AL"NW.: XW.SFH H' (AL (AME.KF W:)AL TI.T".N NAX:ALFT:KF L:XER:PF.H LIM:\$FL BF.M G.WYIM. LFMF.H Y)M:RW. BF(AMI.YM )AY".H ):ELH"YHEM: YFDA(:NW. K.I.Y XF+F)NW. W:)"YN MIY YA(:AMD BA.(:AD"NW.. \$IM:KF HAGF.DWL YA(:AMFD LFNW. B:("T CFRFH. YFDA(:NW. K.I.Y )"YN BF.NW. MA(:ASYM. C:DFQFH (:ASH (IMF.NW. L:MA(AN \$:MEKF: K.:RAX"M)FB (AL BF.NIYM K".N T.:RAX"M H' (FL"YNW.. W:HW\$YIY("NW. L:MA(AN \$:MEKF: X:AMWL (AL (AME.KF. RAX"M (AL NAX:ALFTEKF. XW.SFH NF.) K.:RWB RAX:AMEYKF. XFN".NW. MAL:K".NW. WA(:AN"NW.. K.I.Y L:KF H' HAC:.DFQFH. (\$H NIP:LF)WT B:.KFL ("T:

HABE.+ NF) RAXEM NF) (AL (AM:KF M:H"RFH L:MA(AN \$:MEKF. B.:RAX:AMEYKF HFRABI.YM H' ):ELH"YNW. XW.S W:RAX"M W:HW\$YIY(FH C)N MAR:(IYTEKF. W:)AL YIM:\$FL BF.NW. QECE. K.I.Y L:KF ("YN"YNW. T:LW.YWT. HW\$YIY("NW. L:MA(AN \$:ME.KF.RAX"M (FL"YNW. L:MA(AN B.:RIYTEKF HABI.Y+FH WA(:AN"NW. B:("T CFRFH. K.I.Y L:KF H' HAY:\$W.(FH. B:.KF TWXAL:T".NW. ):ELWHA. S:LIYXWT. )FNF.) S:LAX NF. )"L +WB W:SALF.X K.I.Y )"L MELEK: XANW.N W:RAXW.M )FTF.H:

)FNF.) MELEK: XAN.W.N W:RAXW.M. Z:KR W:HAB".+ LIB:RIYT B".YN HAB:.TFRIYM W:T"RF)EH L:PFNEYKF (:AQ"DAT YFXIYD L:MA(AN YISRF)"L. )FBIYNW. MAL:K".NW. XFN".NW. WA(:AN"NW.. K.I.Y \$IM:KF HAGF.DWL NIQ:RF) (FL"YNW.. (\$H NIP:LF)WT B:.KFL ("T. (:ASH (IMF.NW. K.:XAS:DE.KF. XAN.W.N W:RAXW.M. HABI.Y+FH WA(:AN"NW. B:("T CFRFH. K.I.Y L:KF H' HAY:\$W.(FH. )FBIYNW. MAL:K".NW. MAX:AS"NW. )AL TA.(A\$ (IMF.NW. K.:R(A MA(:ALFL"NW. Z:KWR RAX:AMEYKF H' WAX:ASFDEYKF W.K:RB +W.B:KF HW\$YIY("NW. WAX:AMFL NF) (FL"YNW. K.I.Y )"YN LFNW. ):ELWHA. )AX"R MIBA.L:(FDEYKF CW.R"NW. )AL TA.(AZ:B"NW. H' ):ELH"YNW. )AL TI.R:XAQ MIME.NW. K.I.Y NAP:\$"NW. Q:CFRFH. M"XER"B W.MIS:.BIY W.MIDE.BER W.MIMA.G".PFH W.MIKF.L CFRFH W:YFGWN HACI.YL"NW. K.I.Y L:KF QIWI.YNW. W:)AL TA.K:LIYM"NW. H' ):ELH"YNW. W:HF)"R PF.NEYKF BF.NW. W.Z:KR LFNW. )ET B.:RIYT ):ABWT"YNW. W:HW\$YIY("NW. L:MA(AN \$:MEKF. R:)"H B:CFRWT"YNW. W.\$:MA(QWL T:.PILF.T"NW.. K.I.Y )ATF.H \$WM"( T:.PILA.T KF.L PE.H:

)"L RAXW.M W:XAN.W.N, RAX"M (FL"YNW. W:(AL KF.L MA(:ASYKF, K.I.Y )"YN KF.MWKH' ):ELH"YNW., )FNF.) \$) NF) P:\$F("YNW.. )FBIYNW. MAL:K".NW. CW.R"NW. W:GW):AL"NW., )"L XAY W:QAYF.M HEXFSIYN BA.K.XA, XFSIYD W:+WB (AL KF.L MA(:ASYKF, K.I.Y )ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW.. )"L )EREK: )APA.YIM W.MFL") RAX:AMIYM, (:ASH (IMF.NW. K.:RB RAX:AMEYKF, W:HW\$YIY("NW. L:MA(AN \$:MEKF. \$:MA( MAL:K".NW. T:.PILF.T"NW., W.MIYA.D )WY:B"YNW. HACI.YL"NW.. \$:MA( MAL:K".NW. T:.PILFT"NW. W.MIKF.L CFRFH W:YFGWN HACI.YL"NW.. )FBIYNW. MAL:K".NW. )ATF.H, W:\$IM:KF (FL"YNW. NIQ:RF), )AL TA.NI.YX"NW.. )AL TA.(AZ:B"N)FBIYNW., W:)AL TI.+:\$"NW. B.WR:)"NW., W:)AL TI.\$:KF.X"NW. YWC:R"NW., K.I.Y )"L MELEK: XAN.W.N

W:RAXW.M )FTF.H:

)"YN KF.MWKF XAN.W.N W:RAXW.M H' ):ELH"YNW.. )"YN KF.MWKF )"L )EREK:  
)APA.YIM W:RAB XESED WE):EMET. HW\$YI("NW. B:RAX:AMEYKF HFRABI.YM.  
M"RA(AS W.M"RGEZ HACI.YL"NW.: Z:KWR LA(:ABFDEYKF L:)AB:RFHFM  
L:YIC:XFQ W.L:YA(:AQB. )AL T".PEN )EL QF\$:Y"NW. W:)EL RI\$:( "NW. W:)EL  
XA+F.)T"NW. \$W.B M"X:ARWN )APE.KF W:HINF.X"M (AL HFRF(FH L:(AME.KF:  
W:HFS"R MIME.N.W. MAKA.T HAMF.WET KI.Y RAXW.M )FTF.H. KI.Y K"N  
DA.R:KE.KF. (W\$H XESED XINF.M B:.KFL D.WR WFDWR. XW.SFH H' (AL (AME.KF  
W:HACI.YL"NW. MIZA.(:MEKF. W:HFS"R MIME.N.W. MAKA.T HAMA.G".PFH  
W.G:Z"RFH QF\$FH. KI.Y )ATF.H \$WM"R YI\$RF)"L: L:KF ):ADNFY HAC:.DFQFH  
W:LFNW. B.\$ET HAPF.NIYM. MAH NI.T:)WN"N MAH N.)MAR MAH N:.DAB".R  
W.MAH NI.C:+ADF.Q: NAX:P:.\$H D:RFK"YNW. W:NAX:QRFH W:NFSW.BFH  
)"LEYKF. KI.Y Y:MIYN:KF P:\$W.+FH L:QAB".L \$FBIYM: )FNF.) H' HW\$YI(FH NF.).  
)FNF.) H' HAC:.LIYXFH NF): )FNF.) H' (:AN"NW. B:YWM QFR:)"NW.: L:KF H'  
XIKI.YNW.. L:KF H' QIWI.YNW.. L:KF H' N:YAX"L. )AL TE.X:ESEH W.T:(AN".NW..  
KI.Y NF):AMW. G.WYIM. )FB:DFH TIQ:WTFM. KF.L BE.REK: W:KFL QWMFH  
L:KF L:BAD TI.\$:TA.X:AWEH: HAP.WT"XA YFD BI.T:\$W.BFH L:QAB".L P.W\$:(IYM  
W:XA+F.)IYM. NIB:H:ALFH NAP:\$"NW. M"RB (IC:.BWN"NW.. )AL TI.\$:KF.X"NW.  
NECAX. QW.MFH W:HW\$YI("NW.. KI.Y XFSIYNW. BFK:. )FBIYNW. MAL:K".NW..  
)IM )"YN BF.NW. C:DFQFH W.MA(:ASYM +WBIYM. Z:KFR LFNW. )ET B:RIYT  
):ABWT"YNW.. W:( "DWT"YNW. B:.KFL YWM H' )EXFD. HABI.Y+FH B:(FN:Y"NW..  
KI.Y RAB.W. MAK:)WB"YNW.. W:CFRWT L:BFB"NW.. XW.SFH H' (FL"YNW..  
W:)AL TI.\$:P.K: X:ARWN:KF (FL"YNW.. KI.Y ):ANAX:NW. (AM:.KF B:.N"Y  
B:RIYTEKF. )"L HABI.Y+FH. DA.L K:.BWD"NW. BA.G.WYIYM W:\$IQ:.CW.NW.  
K: +UM:)AT HANI.DF.H. (AD MFTAY (UZ:.KF BA.\$:.BIY. W:TIP:)AR:T:KF B:.YAD  
CFR. (WR:RFH G:BW.RFT:KF W:QIN:)FT:KF (AL )WY:BEYKF. H"M Y"BW\$W.  
W:Y"XAT.W. MIG:BW.RFTFM. W:)AL YIM:(:A+W. L:PFNEYKF T:.LF)WT"YNW..  
MAH"R Y:QAD:.MW.NW. RAX:AMEYKF B:.YWM CFRFT"NW.. W:)IM L)  
L:MA(:AN"NW. L:MA(AN:KF P:.(AL. W:)AL TA.\$:XIYT Z"KER \$:) "RIYT"NW.  
W:XWN )M HAM:YAX:ADIYM \$IM:KF PA.(:AMAYIM B:.KFL YWM TF.MIYD  
B:.)AH:ABFH W:)WM:RIYM \$:MA( YI\$RF)"L. H' ):ELH"YNW.. H' )EXFD:

NPYLT )PYYM

WAY.)MER DF.WID )EL GF.D, CAR LIY M:)D, NIP:.LFH NF.) B:YAD H', KI.Y  
RABI.YM RAX:AMFYW, W.B:YAD )DFM )AL )EP.LFH: RAXW.M W:XAN.W.N  
XF+F)TIY L:PFNEYKF. H' MFL") RAX:AMIYM. RAX"M (FLAY W:QAB".L  
TA.X:ANW.NFY: H' )AL B:.)AP:.KF TWKIYX"NIY. W:)AL BA.X:AMFT:KF  
T:YAS:.R"NIY: XFN".NIY H'. KI.Y )UM:LAL )FNIY. R:PF)"NIY H'. KI.Y NIB:H:ALW.  
(:ACFMFY: W:NAP:\$IY NIB:H:ALFH M:)D. W:)ATF.H H' (AD MFTFY: \$W.BFH H'.  
XAL:.CFH NAP:\$IY. HW\$YI("NIY L:MA(AN XAS:DE.KF: KI.Y )"YN BA.MF.WET  
ZIK:REKF. BI.\$)WL MIY YWDEH LF.K: YFGA(:TI.Y B:)AN:XFTIY. )A\$XEH B:KFL  
LAY:LFH MI+F.TIY. B:.DIM:(FTIY (AR:\$Y )AM:SEH: (F\$:\$FH MIKA.(AS ("YNIY.  
(FT:QFH B:.KFL CWR:RFY: SW.RW. MIME.NI.Y KF.L P:(AL"Y )FWEN. KI.Y \$FMA(  
H' QWL BI.K:YIY: \$FMA( H' T:.XINF.TIY. H' T:.PILF.TIY YIQF.X: Y"B\$W.  
W:YIBF.H:ALW. M:)D KF.L )Y:BFY. YF\$UBW. Y"B\$W. RFGA(:

H' ):ELH"Y YI\$RF)"L. \$W.B M"X:ARWN )APE.KF W:HINF.X"M (AL HFRF(FH

L:(AME.KF: HAB".+ MISF.MAYIM W.R:)"H KI.Y HFYIYNW. LA(AG WFQELES  
BA.G.WYIM. NEX:\$AB:NW. KA.C.)N LA+E.BAX YW.BFL. LAH:ARWG W.L:)AB".D  
W.L:MAKF.H W.L:XER:PF.H: W.B:KFL Z)T \$IM:KF L) \$FKFX:NW.. NF) )AL  
TI:\$KF.X"NW.. YY: ZFRIYM )WM:RIYM )"YN T.WXELET W:TIQ:WFH. XWN )WM  
L:\$IM:KF M:QAW.E.H. +FHWR. Y:\$W.(FT"NW. QFR:BFH. YFGA(:NW. W:L) HW.NAX  
LFNW.. RAX:AMEYKF YIK:B:.\$W. )ET KA.(AS:KF M"(FL"YNW.: )FNF.) \$W.B  
M"X:ARWN:KF W:RAX"M S:GULF.H ):A\$ER BF.XFR:TF.. YY: XW.SFH H' (FL"YNW.  
B.:RAX:AMEYKF W:)AL TI.T:.N"NW. BI.YD"Y )AK:ZFRIYM. LFMF.H Y)M:RW.  
HAG.WYIM )AY".H NF) ):ELH"YHEM. L:MA(AN:KF (:A\$H (IMF.NW. XESED W:)AL  
T:.)AXAR: )FNF.) \$W.B M"X:ARWN:KF W:RAX"M S:GULF.H ):A\$ER BF.XFR:TF..  
YY: QWL"NW. TI\$MA( W:TFXWN. W:)AL TI.+.\$"NW. B.:YAD )Y:B"YNW.  
LIM:XWT )ET \$:M"NW.. Z:KR ):A\$ER NI\$:BA.(:TF. LA):ABWT"YNW. K:.KWK:B"Y  
HASF.MAYIM )AR:BE.H )ET ZAR:(:AKEM. W:(ATF.H NI\$:)AR:NW. M:(A+  
M"HAR:B".H: W.B:KFL Z)T \$IM:KF L) \$FKFX:NW.. NF) )AL TI:\$KF.X"NW.. YY:  
(FZ:R"NW. ):ELH"Y YI\$:( "NW. (AL D:.BAR K:.BWD \$:MEKF. W:HACI.YL"NW.  
W:KAP".R (AL XA+.)T"YNW. L:MA(AN \$:MEKF: H' ):ELH"Y YISR)"L. \$W.B  
M"X:ARWN )APE.KF W:HINF.X"M (AL HFRF(FH L:(AME.KF:

\$WMR Y\$R)L

\$WM"R YISR)"L. \$:MR \$:)"RIYT YISR)"L. W:)AL Y)BAD YISR)"L. HF)WM:RIYM  
\$:MA( YISR)"L. \$WM"R G.WY )EXFD. \$:MR \$:)"RIYT (AM )EXFD. W:)AL Y)BAD  
G.WY )EXFD. HAM:YAX:ADIYM \$IM:KF H' ):ELH"YNW. H' )EXFD. \$WM"R G.WY  
QFDW\$. \$:MR \$:)"RIYT (AM QFDW\$. W:)AL Y)BAD G.WY QFDW\$. HAM:\$AL:.\$IYM  
B:.\$FL\$ Q:DU\$.WT L:QFDW\$:

MIT:RACE.H B.:RAX:AMIYM W.MIT:PA.Y".S B.:TAX:ANW.NIYM. HIT:RACE.H  
W:HIT:PA.Y".S L:DWR (FNIY. KI.Y )"YN (WZ"R: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XFN".NW.  
WA(:AN"NW.. KI.Y )"YN BF.NW. MA(:A\$YM. (:A\$H (IMF.NW. C:DFQFH WFXESED  
W:HW\$YI("NW.: WA):ANAX:NW. L) N"DA( MAH NA.(:A\$H. KI.Y (FLEYKF  
("YN"YNW.: Z:KR RAX:AMEYKF H' WAX:ASFDEYKF. KI.Y M"(WLFM H"MF.H:  
Y:HIY XAS:D:KF H' (FL"YNW.. KA.):A\$ER YIXAL:NW. LFK:: )AL TI.Z:KF.R LFNW.  
(:AWNWT RI)\$WNIYM. MAH"R Y:QAD:.MW.NW. RAX:AMEYKF. KI.Y DAL.WNW.  
M:)D: XFN".NW. H' XFN".NW.. KI.Y RAB \$BA(:NW. BW.Z: B.:RGEZ RAX"M  
TI.Z:K.WR. KI.Y HW.) YFDA( YIC:R"NW.. ZFKW.R KI.Y (FPFR ):ANFX:NW.:  
(FZ:R"NW. ):ELH"Y YI\$:( "NW. (AL D:.BAR K:.BWD \$:MEKF. W:HACI.YL"NW.  
W:KAP".R (AL XA+.)T"YNW. L:MA(AN \$:MEKF:

XCY QDYS

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B.:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISR)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B.:RIYK: HW.).  
BRYK HW): L:( "LF.) (B(\$Y" T L:( "LF.) L:( "LF.) MIKFL) MIN KF.L BI.R:KFTF)  
W:\$YRFTF) TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW.

)FM"N:

)LW YMYM \$)YN )WMRYM BHM ")L )RK )PYM": R)\$ XWDS, XNWKH WPWRYM Q+N WGDWL B' YMYM, (RB PSX, T\$(H B)B WL) BBT H)BL: )"L )EREK: )APA.YIM W:RAB XESED WE):EMET. )AL B:.)AP:.KF TWKIYX"NW.. XW.SFH H' (AL YISRF)"L (AME.KF W:HW\$Y("NW. MIKF.L RF(. XF+F)NW. L:KF )FDWN. S:LAX NF) K:.RWB RAX:AMEYKF )"L:

QRY)T HTWRH

WAY:HIY BLN:S(A HF)FRN WAY.)MER M\$EH QW.MFH H' W:YFPUCW. )Y:BEYKF W:YFNUSW. M:\$N: EYKF MIPF.NEYKF: KI.Y MICI.Y.WN T".C") TWRFH W.D:BAR H' MIYRW.\$FLFYIM: BF.RW.K: \$ENF.TAN T.WRFH L:(AM.W YISRF)"L BI.Q:DU\$F.TW:

B:.RIYK: \$:M"H. D:.MFR") (FL:MF). B:.RIYK: KI.T:RFK: W:)AT:RFK:. Y:H") R:(W.TFK: (IM (AMF.K: YISRF)"L L:(FLAM. W.PUR:QAN Y:MIYNFK: )AX:AZ"Y L:(AMF.K: B:B"YT MAQ:D:.\$FK:. W.L:)AM:+WY"Y LFNF) MI+.W.B N:HWRFK: W.L:QAB".L C:LWTFNF) B:.RAX:AMIYN. Y:H") RA(:AWF) Q:FDFMFK: D:.TWRIYK: LFN XAYI.YN B: +IYBW.. W:LEH:EW"Y ):ANF) P:QIYDF) B:.GW CADI.YQAYF.). L:MIR:XAM (FLAY W.L:MIN:+AR YFTIY W:YAT KF.L DI.Y LIY W:DIY L:(AMF.K: YISRF)"L. )AN:T:. HW.) ZFN L:KLF.) W.M:PAR:N"S L:KLF.). )AN:T:. HW.) \$ALI.Y+ (AL K.LF.). )AN:T:. HW.) D:\$ALI.Y+ (AL MAL:KAYF.). W.MAL:KW.TF) DI.YLFK: HIY). ):ANF) (AB:DF.) D:QUD:\$F) B:.RIYK: HW.) D:.SFGIYD:NF) QAM".H. W.MIQA.M".Y DI.YQAR )WRAY:T"H. B:.KFL (IDF.N W:(IDF.N. LF) (AL ):ENF\$ RFXIYC:NF) W:LF) (AL BA.R ):ELFHIYN SFMIYK:NF). )ELF.) BE.):ELFHF) DI\$:MAYF.). D:HW.) ):ELFHF) Q:\$W+ W:)WRAY:T"H. Q:\$W+ W.N:BIY)WHIY Q:\$W+. W.MAS:G".) L:ME(:BA.D +AB:WFN W.Q:\$W+. B".H. ):ANF) RFXIYC. W:LI\$:M"H. YAQL.YRF) QADI.Y\$F) ):ANF) )"MAR TU.\$:B:.XFN. Y:H") RA(:AWF) Q:FDFMFK: D:.TIP:TA.X LIBF.)IY B:.)WRAY:TF). W:TA\$:LIYM MI\$):ALIYN D:.LIBF.)Y W:LIBF.) D:KFL (AMF.K: YISRF)"L. L:+AB W.L:XAYI.YN W:LI\$:LFM:

XZN - GA.D:LW. LH' )ITLY W.N:RWM:MFH \$:MW YAX:DF.W: QHL - L:KF H' HAG:.DULF.H W:HAG:.BW.RFH W:HATIP: )ERET W:HAN".CAX W:HAHWD KLY KL BA.\$F.MAYIM W.BF)FREC: L:KF H' HAMA.M:LKFKH W:HAMI.T:NAS.) L:KL L:R)\$: RWM:MW. H' ):ELH"YNW. W:HI\$:TA.X:AWW. LAH:ADM RAG:LFYW QFDW\$ HW.): RWM:MW. H' ):ELH"YNW. W:HI\$:TA.X:AWW. L:HAR QFD:\$W KLY QFDW\$ H' ):ELH"YNW.:

)AB HFRAX:AMIYM. HW.) Y:RAX"M (AM (:AMW.SIYM W:YIZ:K.WR B:RIYT )"YTFNIYM. W:YACI.YL NAP:\$WT"YNW. MIN HASF.(WT HFRF(WT. W:YIG:(AR B:.Y"CER HFRF( MIN HAN:.\$W.)IYM. W:YFXWN )WTFNW. LIP:L"Y+AT (WLFMIYM. WIYMAL".) MI\$):ALWT"YNW. B:.MIDF.H +WBFH Y:\$W.(FH W:RAX:AMIYM: W:TIGF.LEH W:T"RF)EH MAL:KW.TW (FL"YNW. BI.Z:MAN QFRWB. W:YFXWN P:.L"+FT"NW. W:P:L"+AT (AM.W B".YT YISRF)"L L:X"N W.L:XESED W.L:RAX:AMIYM W.L:RFCWN W:N)MAR )FM"N. HAK.L HFBW. GDEL L")LH"YNW. W.T:NW. KFBWD LAT.WRFH. K.H"N Q:RFB YA(:AMD (PLWNY BN PLWNY) HAK.H"N. BF.RW.K: \$ENF.TAN T.WRFH L:(AM.W YISRF)"L

BI.Q:DU\$F.TW:

QHL - W:)ATE.M HAD:.B"QIYM BH' ):ELH"YKEM XAYI.YM KU.L:.KEM HAY.WM:

BRKT HTWRH

H(WLH)WMR: BF.R:KW. )ET H' HAM:BRFK.: WHQHL (WNYN: BF.RW.K: H'  
HAM:BRFK: L:(WLFM WF(ED: WH(WLH XWZR: BF.RW.K: H' HAM:BRFK:  
L:(WLFM WF(ED: BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. ):A\$ER  
BF.XAR BF.NW. MIKF.L HF(AMI.YM. W:NFTAN LFNW. )ET T.WRFTW. BF.RW.K:  
)ATF.H H', NWT"N HAT.WRFH:

W)XR QRY)T HPR\$H: BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. ):A\$ER  
NFTAN LFNW. T.WRAT ):EMET W:XAY".Y (WLFM NF+A( B:.TWK"NW.. BF.RW.K:  
)ATF.H H', NWT"N HAT.WRFH:

BRKT HGWML

BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. HAG.WM"L L:XAYF.BIYM  
+WBWT. \$EG:.MFLANIY KF.L +WB: W(WNYN )XRYW: )FM"N. MIY \$EG:.MFL:KF  
KF.L +WB. HW.) YIG:MFL:KF KF.L +WB SELFH:

)M QR)W LSPR TWRH N(R \$N(\$H BR MCWH )ZY )XR \$BYRK BRKH )XRWNH  
Y)MR )BYW ZH: BF.RW.K: \$EP:..+FRANIY M"(FN:\$W \$ELF.ZEH:

XCY QDY\$

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW): L:(LF.) (B(\$Y" T L:(LF.) L:(LF.) MIKF.L) MIN KF.L BIR:KFTF)  
W:\$IYRFTF) TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW.  
)FM"N: MGBYHYM HS"T WMTYY\$BYM (D )XRY WB) LCYWN:

HGBHH WGLYLH

K\$MGBYHYM )T HSPR TWRH )WMRYM: W:Z)T HAT.WRFH ):A\$ER \$M M\$EH  
LIP:N"Y B:.N"Y YISRF)"L: (AL PI.Y H' B:.YAD M\$EH:

HKNST SPR TWRH

K\$MWLYKYN HS"T L)RWN )WMR HXZN: Y:HAL:LW. )ET \$"M H'. KI.Y NI\$GF.B

\$:MW L:BAD.W: WHQHL )WMRYM - HWDW (AL )EREC W:\$FMFYIM: WAYF.REM  
QEREN L:(AM.W. T.:HILF.H L:KFL X:ASIYDFYW. LIB:N"Y YISRF)"L (AM Q:RWBW.  
HAL:LW.YFH.:

L:DFWID MIZ:MWR. LH' HF)FREC W.M:LW)FH.. T".B"L W:Y\$:B"Y BFH.: KI.Y HW.)  
(AL YAMI.YM Y:SDFH.. W:(AL N:HFRWT Y:KWN:NEHF: MIY YA(:ALEH B:HAR  
H'. W.MIY YFQW.M BI.M:QWM QFD:\$W: N:QIY KAPA.YIM W.BAR L"BFB. ):A\$ER  
L) NFS) LASF.W:) NAP:\$IY W:L) NIS:BA.( L:MIR:MFH: YIS.) B:RFKFH M)"T H'.  
W.C:DFQFH M"):ELH"Y YIS:(W: ZEH D.WR D.R:\$FYW. M:BAQ:\$"Y PFNEYKF  
YA(:AQB SELFH: \$)W. \$:(FRIYM RF)\$"YKEM W:HINF.\$)W. PI.T:X"Y (WLFM.  
W:YFBW) MELEK: HAKF.BWD: MIY ZEH MELEK: HAKF.BWD. H' (IZ.W.Z  
W:GIB.WR. H' GI.B.WR MIL:XFMFH: \$)W. \$:(FRIYM RF)\$"YKEM W.\$)W. PI.T:X"Y  
(WLFM. W:YFB) MELEK: HAKF.BWD: MIY HW.) ZEH MELEK: HAKF.BWD. H'  
C:BF)WT HW.) MELEK: HAKF.BWD SELFH:

W.B:NUXH Y)MAR \$W.BFH H' RIB:BWT )AL:P"Y YISRF)"L: QW.MFH H'  
LIM:NW.XFTEKF. )ATF.H WA):ARWN (UZE.KF: K.H:ANEYKF YIL:B:.\$W. CEDEQ.  
WAX:ASIYDEYKF Y:RAN".NW.: BA.(ABW.R DF.WID (AB:DE.KF )AL TF.\$"B P:.N"Y  
M:\$IYXEKF: KI.Y LEQAX +WB NFTATI.Y LFKEM. T.WRFTIY )AL TA.(AZBW.: ("C  
XAYI.YM HIY) LAMA.X:AZIYQIYM BF.H.. W:TM:KEYHF M:)USF.R: D:RFKEYHF  
DAR:K"Y N(AM W:KFL N:TIYBWTEYHF \$FLWM: H:A\$IYB"NW. H' )"LEYKF  
W:NFSW.BFH. XAD". \$ YFM"YNW. K.:QEDEM:

SYWM HTPYLH

)A\$:R"Y YW\$:B"Y B"YTEKF. (WD Y:HAL:LW.KF SE.LFH: )A\$:R"Y HF(FM  
SEKF.KFH L.W. )A\$:R"Y HF(FM \$H' ):ELH FYW: T.:HILF.H L:DFWID. ):ARWMIM:KF  
M:)D. W:LIG:DULF.TW )"YN X"QER: D.WR L:DWR Y:\$ABA.X MA(:A\$YKF.  
W.G:BW.RTEYKF YAGI.YDW.: H:ADAR K:.BWD HWDEKF. W:DIB:R"Y  
NIP:L:)TEYKF )F\$YXFH: WE:(EZW.Z NWR:)TEYKF Y)M"RW.. W.G:DULF.T:KF  
XAN.W.N W:RAXW.M H'. )EREK: )APA.YIM W.G:DFL XFSED: +WB H' LAK.L.  
W:RAX:AMFYW (AL KF.L MA(:A\$YW: YWDW.KF H' KF.L MA(:A\$YKF.  
WAX:ASIYDEYKF Y:BFR:KW.KFH: K:.BWD MAL:KW.T:KF Y)M"RW..  
W.G:BW.RFT:KF Y:DAB".RW.: L:HWDIY(A LIB:N"Y HF)FDFM G:.BW.RTFYW.  
W.K:BWD H:ADAR MAL:KW.TW: MAL:KW.T:KF MAL:KW.T KF.L (WLFMIYM.  
W.MEM:\$AL:T:KF B:KFL D.WR WFDR: SWM"K: H' L:KFL HAN.P:LIYM. W:ZWQ"  
L:KFL HAK:.PW.PIYM: ("YN"Y KL )"LEYKF Y:\$B".RW.. W:)ATF.H NWT"N LFHEM  
)ET )FK:LFM B:(IT.W: P.WT"XA )ET YFDEKF. W.MASBI.Y(A L:KFL XAY RFCWN:  
CADLYQ H' B:KFL D:RFKFYW. W:XFSIYD B:KFL MA(:A\$YW: QFRWB H' L:KFL  
QR:)FYW. L:KL ):A\$ER YIQ:RF)UHW. BE):EMET: R:CWN Y:R")FYW YA(:ASH.  
W:)ET \$AW:(FTFM YIS:MA( W:YWSIY("M: \$WM"R H' )ET KF.L )H:ABFYW. W:)T  
KF.L HFR:\$F(IYM YAS:MIYD: T.:HILA.T H' Y:DABE.R PI.Y. WIYBFR"K: KF.L BF.\$R  
\$"M QFD:\$W L:(WLFM WF(ED: WA):ANAX:NW. N:BFR"K: YFH. M"(ATF.H W:(AD  
(WLFM. HAL:LW.YFH.:



(LYNW L\$BX

(FL"YNW. L:\$AB".XA LA):ADWN HAK.L. LFT"TG.:DULF.H L:YWC"R B.:R")\$IYT.  
\$EL.) (F\$NW. K.:GWY"Y HF):ARFCWT. W:L) \$MFNW. K.:MIS:P.:XWT HF):ADFMFH.  
\$EL.) \$M XEL:Q"NW. KF.HEM W:GWRFL"NW. K.:KFL H:AMWNFM: \$EH"M  
MIS:TA.X:AWIYM L:HEBEL W:RIYQ W.MIT:PA.L:LIYM )EL )"L L) YW\$Y(A:  
WA):ANAX:NW. K.WR:(IYM W.MIS:TA.X:AWIYM W.MWDIYM LIP:N"Y MELEK:  
MAL:K"Y HAM:.LFIYM HAQF.DW\$ BF.RW.K: HW.): \$EHW.) NW+EH \$FMAYIM  
W:YWS"D )FREC. W.MW\$AB Y:QFRW BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL. W.\$:KIYNAT  
(UZ.W B.:GFB:H"Y M:RWMIYM: HW.) ):ELH"YNW. )"YN (WD. ):EMET  
MAL:K".NW.. )EPES ZW.LFTW. KA.KF.TW.B B.:TWRFTW. W:YFDA:(TF. HAY.WM  
WAH:A\$"BTF )EL L:BFBEKF. KI.Y H' HW.) HF):ELHIYM BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL  
W:(AL HF)FREC MITF.XAT. )"YN (WD:

(AL K".N N:QAW.EH L.:KF H' ):ELH"YNW. LIR:)WT M:H"RFH B.:TIP:)ERET  
(UZE.KF. L:HA(:ABIYR G.L.W.LIYM MIN HF)FREC. W:HF):ELIYLIYM KF.RWT  
YIKF.R"TW.N. L:TAQ".N (WLFM B.:MAL:KW.T \$ADA.Y. W:KFL B.:N"Y BF\$R  
YIQ:R:)W. BIS:MEKF L:HAP:NWT )"LEYKF KF.L RI\$:(")Y )FREC. YAKI.YRW.  
W:Y"D:(W. KF.L YW\$:B"Y T"B"L. KI.Y L:KF TI.K:RA( KF.L BE.REK.: TI.\$F.BA( KF.L  
LF\$WN. L:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. YIK:R:(W. W:YIP.LW.. W:LIK:BWD \$IM:KF  
Y:QFR YIT".NW.. WIYQAB:.LW. KULF.M )ET (L MAL:KW.TEKF. W:TIM:LK:  
(:AL"YHEM M:H"RFH L:(WLFM WF(ED. KI.Y HAMA.L:KW.T \$EL.:KF HIY)  
W.L:(WL:M"Y (AD TIM:LK: B.:KFBWD. KA.KF.TW.B B.:TWRFTW. H' YIM:LK:  
L:(WLFM WF(ED: W:NE):EMAR. W:HFYFH H' L:MELEK: (AL KF.L HF)FREC.  
BA.Y.WM HAHW.) YIH:YEH H' )EXFD W.\$:MW )EXFD:

)AL TI.YRF) MIPA.XAD PI.T:)M W.MIS.)AT R:\$F(IYM KI.Y TFB): (UCW. ("CFH  
W:TUPFR. DA.B.:RW. DFBFR W:L) YFQW.M. KI.Y (IMF.NW. )"L: W:(AD ZIQ:NFH  
WA):ANIY )ES:B.L WA):AMAL".+:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B.:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D.:QUD:\$F). B.:RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:(("LF.) (B(\$Y"TL:(("LF.) L:(("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B.:XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y"THASF.LWM) BLM:RWMFYW HW.)

YA(:ASH \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

\$YR \$L YWM

HAY.WM YWM RD)\$WN B:.\$A.BF.T. \$EB.W HFYW. HAL:WIYI.M )WM:RIYM  
B:.B"YT HAMI.Q:DF.\$: L:DFWID MIZ:MWR. LH' HF)FREC W.M:LW)FH.. T".B"L  
W:Y\$:B"Y BFH.: KI.Y HW.) (AL YAMI.YM Y:SDFDH.. W:(AL N:HFRWT  
Y:KWN:NEHF: MIY YA(:ALEH B:HAR H'. W.MIY YFQW.M BLM:QWM QFD:\$W:  
N:QIY KAPA.YIM W.BAR L"BFB. ):A\$ER L) NFS) LA\$F.W:) NAP:\$IY W:L) NIS:BA.(  
L:MIR:MFH: YI\$.) B:RFKFH M")"T H'. W.C:DFQFH M"):ELH"Y YI\$:(W: ZEH D.WR  
D.R:\$FYW. M:BAQ:\$"Y PFNEYKF YA(:AQB SELFH: \$)W. \$:(FRIYM RF)\$"YKEM  
W:HINF.\$)W. PL.T:X"Y (WLFM. W:YFBW) MELEK: HAKF.BWD: MIY ZEH MELEK:  
HAKF.BWD. H' (IZ.W.Z W:GIB.WR. H' GI.B.WR MIL:XFMFH: \$)W. \$:(FRIYM  
RF)\$"YKEM W.\$)W. PL.T:X"Y (WLFM. W:YFB) MELEK: HAKF.BWD: MIY HW.) ZEH  
MELEK: HAKF.BWD. H' C:BF)WT HW.) MELEK: HAKF.BWD. SELFH:

HAY.WM YWM \$"NIY B:.\$ABF.T. \$EB.W HFYW. HAL:WIYI.M )WM:RIYM B:.B"YT  
HAMI.Q:DF.\$: \$IYR MIZ:MWR LIB:N"Y QRAX: GF.DWL H' W.M:HULF.L M:)D  
B:.(IYR ):ELH"YNW. HAR QFD:\$W: Y:P"H NW M:\$W\$ KF.L HF)FREC. HAR CIY.WN  
YAR:K:.T"Y CFPWN. QIR:YAT MELEK: RFB: ):ELHIYM B:.)AR:M:NWTEYHF  
NWDA( L:MISGF.B: KI.Y HIN".H HAM:.LFKIYM NW(:ADW.. (FB:RW. YAX:DF.W:  
H"MF.H RF)W. K".N TF.MFHW.. NIB:H:ALW. NEX:PF.ZW.: R:(FDFH ):AXFZFTAM  
\$FM. XIYL KA.Y.WL"DFH: B:.RW.XA QFDIYM T:.\$AB".R ):FNIY.WT TA.R:\$IY\$:  
KA.):A\$ER \$FMA(:NW. K".N RF)IYNW. B:.(IYR H' C:BF)WT B:.(IYR ):ELH"YNW..  
)ELHIYM Y:KWN:NEHF (AD (WLFM SELFH: DI.MI.YNW. ):ELHIYM XAS:DE.KF  
B:.QEREB H"YKFLEKF: K:.\$IM:KF ):ELHIYM K".N T:.HILF.T:KF (AL QAC:W"Y  
)EREC. CEDEQ MFL:)FH Y:MIYNEKF: YI\$MAX HAR CIY.WN. TF.G"L:NFH B:.NWT  
Y:HW.DFH. L:MA(AN MIS:PF.+EYKF: SB.W. CIY.WN W:HAQI.YPW.HF. SIP:RW.  
MIG:DF.LEYHF: \$IYTW. LIB:.KEM L:X"YLFH. PA.S:.GW. )AR:M:NWTEYHF.  
L:MA(AN T:.SAP:.RW. L:DWR )AX:ARWN: KI.Y ZEH ):ELHIYM ):ELH"YNW.  
(WLFM WF(ED. HW.) Y:NAH:AG"NW. (AL MW.T:

HAY.WM YWM \$:LIY\$Y B:.\$ABF.T. \$EB.W HFYW. HAL:WIYI.M )WM:RIYM  
B:.B"YT HAMI.Q:DF.\$: MIZ:MWR L:)FSF. ):ELHIYM NICF.B BA:(:ADAT )"L.  
B:.QEREB ):ELHIYM YI\$:P.+:(AD MFTAY TI.\$:P.+W. (FWEL. W:P:N"Y R:\$F(IYM  
TI.\$)W. SELFH: \$IP:+W. DFL W:YFTWM. (FNIY WFRF\$ HAC:DI.YQW.: PA.L:)+W.  
DAL W:)EB:YWN. MIYA.D R:\$F(IYM HACI.YLW.: L) YFD:(W. W:L) YFBIYNW.  
BA.X:A\$"KFH YIT:HALF.KW.. YIM.W+W. KF.L MWS:D"Y )FREC: ):ANIY  
)FMAR:TI.Y ):ELHIYM )ATE.M. W.B:N"Y (EL:YWN KU.L:.KEM: )FK"N K:.)FDFM  
T:.MW.TW.N. W.K:)AXAD HA\$.RIYM TLP.LW.: QW.MFH ):ELHIYM \$FP:+FH  
HF)FREC. KI.Y )ATF.H TIN:XAL B:.KFL HAG.WYIM:

HAY.WM YWM R:BIY(IY B:.\$ABF.T. \$EB.W HFYW. HAL:WIYI.M )WM:RIYM  
B:.B"YT HAMI.Q:DF.\$: )"L N:QFMWT H'. )"L N:QFMWT HWPIY(A: HINF.\$) \$P"+  
HF)FREC. HF\$"B G:.MW.L (AL G").IYM: (AD MFTAY R:\$F(IYM H'. (AD MFTAY  
R:\$F(IYM YA(:ALZW.: YABLY(W. Y:DAB:.RW. (FTFQ. YIT:)AM:.RW. KF.L P:(:AL"Y  
)FWEN: (AM:.KF H' Y:DAK:.)W.. W:NAX:ALFT:KF Y:(AN.W.: )AL:MFNFH W:G"R  
YAH:ARGW. WIYTWMIYM Y:RAC".XW.: WAY.)M:RW. L) YIR:)EH YF.H.. W:L)

YFBIYN ):ELH"Y YA(:AQB: BL.YNW. B.(:ARIYM BF.(FM. W.K:SIYLIYM MFTAY  
TA.\$KI.YLW.: H:AN+A( )ZEN H:AL) YI\$:MF( )IM YC"R (AYIN H:AL) YABI.Y+:  
H:AYS"R G.WYIM H:AL) YWKIYXA. HAM:LAM".D )FDFM DF.(AT: H' YD"(A  
MAX:\$:BWT )FDFM. KI.Y H"MF.H HFBEL: )A\$:R"Y HAGE.BER ):ASER  
T.:YAS:.REN.W. YF.H.. W.MIT.WRFT:KF T:LAM:.DEN.W.: L:HA\$:QIY+ LW MIYM"Y  
RF( (AD YIKF.REH LFRF\$( \$FXAT: KI.Y L) YI+.\$ H' (AM.W. W:NAX:ALFTW L)  
YA(:AZB: KI.Y (AD CEDEQ YF\$W.B MI\$:PF.+ W:)AX:ARFYW KF.L YI\$:R"Y L"B:  
MIY YFQW.M LIY (IM M:R"(IYM. MIY YIT:YAC".B LIY (IM P.(:AL"Y )FWEN:  
LW.L"Y H' (EZ:RFTFH LI.Y KI.M:(A+ \$FK:NFH DW.MFH NAP:\$IY: )IM )FMAR:TI.Y  
MF+FH RAG:LIY. XAS:D.:KF H' YIS:(FD"NIY: B.:RB \$R:(APA.Y B.:QIR:BL.Y  
TA.N:XW.MEYKF Y:\$A(A\$:(W. NAP:\$IY: HAY:XFB:R:KF KLS".) HAW.WT. YC"R  
(FMFL (:AL"Y XQ: YFGWD.W. (AL NEPE\$ CADI.YQ W:DFM NFQIY YAR:\$IY(W.:  
WAY:HIY H' LIY L:MI\$GF.B. W")LHAY L:CW.R MAX:SIY: WAYF.\$EB (:AL"YHEM  
)ET )WNFM W.B:RF(FTFM YAC:MIYT"M. YAC:MIYT"M H' ):ELH"YNW.: L:KW.  
N:RAN:.NFH LH'. NFRIY(FH L:CW.R YI\$:( "NW.: N:QAD:.MFH PFNFYW B.:TWDFH.  
BI.Z:MIYRWT NFRIY(A LW: KI.Y )"L GF.DWL H' W.MELEK: GF.DWL (AL KF.L  
)ELHIYM:

HAY.WM YWM X:AMIY\$Y B:.\$ABF.T. \$EB.W HFYW. HAL:WIYI.M )WM:RIYM  
B:.B"YT HAMI.Q:DF.\$: LAM:NAC".XA (AL HAGI.TI.YT L:)FSF: HAR:NIYNW.  
L")LHIYM (W.Z".NW.. HFRIY(W. L")LH"Y YA(:AQB: \$)W. ZIM:RFH W.T:NW. T.  
KI.N.WR NF(IYM (IM NFBEL: TI.Q:(W. BAXDE\$ \$WPFR. BA.KE.SEH L:YWM  
XAG".NW.: KI.Y XQ L:YI\$RF)"L HW.). MI\$:PF.+ L")LH"Y YA(:AQB: ("DW.T  
BI.YHWS" \$MW. B.:C")TW (AL )EREC MIC:RFYIM. \$PAT L) YFDA(:TI.Y)E\$:MF(:  
H:ASIYRWTIY MIS".BEL \$IK:MW. KA.PF.YW MID.W.D TA.(:ABR:NFH: BA.CF.RFH  
QFRF)TF WF):AXAL.:CEKF.. )E(EN:KF B:."S"TER RA(AM. )EB:XFN:KF (AL M"Y  
M:RIYBFH SELFH: \$:MA( (AMI.Y W:)F(IYDFH BF.K.: YI\$RF)"L )IM TI.\$:MA( LIY: L)  
YIH:YEH B:KF )"L ZFR. W:L) TI\$:TA.X:AWEH L:)"L N"KFR: )FNKIY H' ):ELHEYKF  
HAMA.(AL:KF M")EREC MIC:RFYIM. HAR:XEB PLYKF WA):AMAL:)"HW.: W:L)  
\$FMA( (AMI.Y L:QWLIY W:YI\$RF)"L L) )FBFH LIY: WF):A\$AL:.X"HW.  
BI.\$:RIYRW.T LIBF.M. Y"L:KW. B.:MW(:ACWT"YHEM: LW. (AMI.Y \$M"(A LIY.  
YI\$RF)"L BLD:RFKAY Y:HAL".KW.: KI.M:(A+. )WY:B"YHEM )AK:NIY(A. W:(AL  
CFR"YHEM )F\$YB YFDIY: M:\$N:)"Y H' Y:KAX:A\$W. LW. WIYHIY (ITF.M  
L:(WLFM: WAYA.):AKIYL"HW. M"X"LEB XI+F.H. W.MIC.W.R D.:BA\$  
)A\$BI.Y(EKF.:

HAY.WM YWM \$I\$Y B:.\$ABF.T. \$EB.W HFYW. HAL:WIYI.M )WM:RIYM B:.B"YT  
HAMI.Q:DF.\$: H' MFLFK: G".)W.T LFB"\$ LFB"\$ H' (Z HIT:)AZF.R. )A TLK.WN  
T".B"L BA.L TI.M.W+: NFKWN KIS.):AKF M")FZ. M"(WLFM )FTF.H: NFS)W.  
N:HFRWT H'. NFS)W. N:HFRWT QWLFM. YI\$)W. N:HFRWT DF.K:YFM: MIQ.LWT  
MAYIM RABI.YM )ADI.YRIYM MI\$:B:R"Y YFM. )ADI.YR BA.MF.RWM H':  
("DTEYKF NE)EM:NW. M:)D. L:B"YT:KF NF):AWFH QDE\$. H' L:)REK: YFMIYM:

QDY\$ YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B.:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D.:QUD:\$F). B.:RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:("LF.) (B(\$Y"T L:("LF.) L:("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B.:XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:.(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y"T HA\$F.LWM) BLM:RWMFYW HW.)  
YA:(A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

QAW".H )EL H'. X:AZAQ W:YA):AM"C LIBE.KF. W:QAW".H )EL H': )"YN QFDWS  
KA.YHWFH. KI.Y )"YN BIL:TE.KF. W:)"YN CW.R K").LH"YNW.: KI.Y MIY  
K").LH"YNW.. )"YN KA.)DWN"YNW.. )"YN K:.MAL:K".NW.. )"YN K:.MWSIY("NW.:  
MIY K")LH"YNW.. MIY KA)DWN"YNW.. MIY K:.MAL:K".NW.. MIY K:.MWSIY("NW.:  
NWDEH L")LH"YNW.. NWDEH LA)DWN"YNW.. NWDEH L:MAL:K".NW.. NWDEH  
L:MWSIY("NW.: BF.RW.K: ):ELH"YNW.. BF.RW.K: ):ADWN"YNW.. BF.RW.K:  
MAL:K".NW.. BF.RW.K: MWSIY("NW.: )ATF.H HW. ):ELH"YNW.. )ATF.H HW.)  
TWSIY("NW.: )ATF.H HW.) \$EHIQ:+IYRW. ):ABWT"YNW. L:PFNEYKF )ET  
Q:+WRET HASA.MIYM:

PY+WM HQ+WRT

PI+.W.M HAQ:+.RET HAC:F.RIY. W:HACLP.REN. HAXEL:B:.NFH. W:HAL:.BWNFH.  
MIS:QAL \$IB:(IYM \$IB:(IYM MFNEH. MR. W.Q:CIY(FH. \$IB.LET N"R:D:..  
W:KAR:K.M. MIS:QAL \$IF.H (F\$R \$IF.H (F\$R MFNEH. HAQ.\$+: \$:N"YM (F\$R.  
W:QIL.W.PFH \$:L\$FH. W:QINF.MWN TL\$:(FH. B.RIYT KA.R:\$IYNFH TL\$:(FH  
QABI.YN. Y"YN QAP:RIYSIYN S:)IYN T:.LFTF) W:QABI.YN T:.LFTF). W:)IM )"YN  
LW Y"YN QAP:RIYSIYN M"BIY) X:AMAR XIWA.R:YFN (ATL.YQ. MELAX  
S:DWMIYT RBA( MA:(ALEH (F\$FN KF.L \$EHW.). RABI.Y NFTFN )WM"R. )A  
KI.PA.T HAYA.R:D".N KF.L \$EHW.). W:)IM NFTAN BF.H. D:.BAS P:.SFLFH.. W:)IM  
XISA.R )AXAT MIKF.L SAMF.NEYHF XAYF.B MIYTFH:

RABF.N \$IM:(WN BE.N GA.M:LIY)"L )WM"R. HAC:F.RIY )"YNW )ELF.) \$RF  
HAN.W+" M":AC"Y HAQ:+.F. B.RIYT KA.R:\$IYNFH \$E\$F.PIYN BF.H. )ET  
HACLP.REN. K:.D"Y \$ET:.H") NF)FH. Y"YN QAP:RIYSIYN \$E\$.WRIYN B.W )ET  
HACLP.REN. K:.D"Y \$ET:.H") (AZF.H. WAH:AL) M"Y RAG:LAYIM YFPIYN LFH..  
)ELF.) \$E)"YN MAK:NIYSIYN M"Y RAG:LAYIM BA.MIQIDF.\$ MIP:.N"Y  
HAKF.BWD:

TF.NF) D:B"Y )"LIYF.HW.. KF.L HA\$.WNEH H:ALFKWT B:.KFL YWM. MUB:+FX

LW \$EHW.) BE.N (WLFM HABF.). \$ENE.):EMAR. H:ALIYKWT (WLFM LW. )AL  
TI.Q:R"Y H:ALIYKWT )ELF.) H:ALFKWT: )FMAR RABI.Y )EL:(FZFR )FMAR RABI.Y  
X:ANIYNF). TA.L:MIYD"Y X:AKFMIYM MAR:BI.YM \$FLWM BF.(WLFM.  
\$ENE.):EMAR. W:KFL BF.NAYIK: LIM.W.D"Y H' W:RAB \$:LWM BF.NFYIK.: )AL  
TI.Q:R"Y BF.NFYIK.: )ELF.) B.WNFYIK.: \$FLWM RFB L:)H:AB"Y TWRFTEKF.  
W:)"YN LFMW MIK:\$WL: Y:HIY \$FLWM B:X"YL"K.: \$AL:WFH  
B:.)AR:M:NWTFYIK.: L:MA(AN )AXAY W:R"(FY ):ADAB:.RFH NF.) \$FLWM BF.K.:  
L:MA(AN B".YT H' ):ELH"YNW. ):ABAQ:\$FH +WB LFK.: H' (Z L:(AM.W YIT".N. H'  
Y:BFR"K: )ET (AM.W BASF.LWM:

QDYS DRBNN: XZN - BF.R:KW. )ET H' HAM:BRFK.: QHL WXZN - BF.RW.K: H'  
HAM:BRFK: L:(WLFM WF(ED:

MR)\$ XWD\$ )LWL (D HW\$(N) RB) MWSYPYM MZMWR ZH B\$XRYT WB(RBYT:  
L:DFWID. H' )WRIY W:YI\$:(IY MIMI.Y )IYRF). H' MF(WZ XAYA.Y MIMI.Y )EP:XFD:  
BI.Q:RB (FLAY M:R"(IYM LE):EKL )ET B:.\$RIY. CFRAY W:)Y:BAY LIY. H"MF.H  
KF.\$:LW. W:NFPFLW.: )IM TA.X:ANEH (FLAY MAX:ANEH L) YIYRF) LIBI.Y. )IM  
TF.QW.M (FLAY MIL:XFMFH B:Z)T ):ANIY BW+"XA: )AXAT \$F)AL:TI.Y M)"T H'.  
)WTFH. ):ABAQ". \$ \$IB:TI.Y B:B"YT H' KF.L Y:M"Y XAYA.Y. LAX:AZWT B:N(AM  
H' W.L:BAQ".R B:H"YKFLW: KI.Y YIC:P:N"NIY B:.SUK.W B:.YWM RF(FH  
YAS:TI.YR"NIY B:S"TER )FH:FLW. B:.CW.R Y:RWM:M"NIY: W:(ATF.H YFRW.M  
R)\$IY (AL )Y:BAY S:BIYBWTAY. W:)EZ:B:.XFH B:)FH:FLW ZIB:X"Y T:RW.(FH.  
)F\$IYRFH WA):AZAM:.RFH LH': \$:MA( H' QWLIY )EQ:RF). W:XFN".NIY  
WA:(AN"NIY: L:KF )FMAR LIBI.Y BA.Q:.\$W. PFNFY. )ET PF.NEYKF H' ):ABAQ".\$:  
)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.NI.Y. )AL TA.+ B:.)A (AB:DE.KF. (EZ:RFTIY  
HFYIYTF. )AL TI.+.\$"NIY W:)AL TA.(AZ:B"NIY ):ELH"Y YI\$:(IY: KI.Y )FBIY  
W:)IMI.Y (:AZFBW.NIY. WH' YA)AS:P"NIY: HWR"NIY H' DA.R:KE.KF W.N:X"NIY  
B:.)RAX MIY\$WR L:MA(AN \$WR:RFY: )AL TI.T:N"NIY B:.NEPES\$ CFRFY. KI.Y  
QFMW. BIY ("D"Y \$EQER WIYP"XA XFMFS: LW.L") HE):EMAN:TI.Y LIR: )WT  
B:.+W.B H' B:.)EREC XAYI.YM: QAW".H )EL H'. X:AZAQ W:YA):AM"C LIBE.KF.  
W:QAW".H )EL H':

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA:(AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:("LF.) (B(\$Y" T L:("LF.) L:("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BI.R:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L.

W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y"T HA\$F.LWM) BI.M:RWMFYW HW.)  
YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

BBYT H)BL B\$XRYT WBMNXH )XRY (LYNW )WMRYM MZMWR ZH:

LAM:NAC".XA LIB:N"Y QRAX MIZ:MWR: \$IM:(W. Z)T KF.L HF(AMI.YM.  
HA):AZIYNW. KF.L Y\$:B"Y XFLED: GA.M B:.N"Y )FDFM. GA.M B:.N"Y )IY\$.  
YAXAD (F\$IYR W:)EB:YWN: PI.Y Y:DAB".R XFK:MWT. W:HFGW.T LIBI.Y  
T:BW.NWT: )A+E.H L:MF\$FL )FZ:NIY. )EP:TA.X B:.KIN.WR XIYDFTIY: LFMF.H  
)IYRF) BI.YM"Y RF(. (:AWN (:AQ"BAY Y:SW.B".NIY: HAB.+XIYM (AL X"YLFM.  
W.B:RB (F\$:RFM YIT:HALF.LW.: )FX L) PFDH YIP:DE.H )IY\$. L) YIT".N L")LHIYM  
KF.P:RW: W:Y"QAR PI.D:YWN NAP:\$FM. W:XFDAL L:(WLFM: WIYXIY (WD  
LFNECAX. L) YIR:)EH HA\$F.XAT: KI.Y YIR:)EH X:AKFMIYM YFMW.TW.. YAXAD  
K.:SIYL WFBA(AR Y)B"DW.. W:(FZ:BW. LA):AX"RIYM X"YLFM: QIR:BF.M  
BF.T".YMW L:(WLFM. MI\$:K:.NTFM L:DWR WFDR. QFR:)W. BI\$:MWTFM (:AL"Y  
)ADFMWT: W:)FDFM BI.YQFR BA.L YFLIYN. NIM:\$AL KA.B:.H"MWT NID:MW.:  
ZEH DAR:KF.M KE.SEL LFMW. W:)AX:AR"YHEM B:PIYHEM YIR:CW. SELFH:  
KA.C.)N LI\$)WL \$AT.W. MFWET YIR:(M. WAYI.R:D.W. BFM Y:\$FRIYM LAB.QER.  
W:CW.RFM L:BA.L.WT \$:)WL MIZ:.BUL LW: )AK: ):ELHIYM YIP:DE.H NAP:\$IY  
MIYA.D \$:)WL. KI.Y YIQF.X"NIY SELFH: )AL TI.YRF) KI.Y YA(:A\$YR )IY\$. KI.Y  
YIR:BE.H K:.BWD B".YTW: KI.Y L) B:MWTW YIQA.X HAK.L. L) Y"R"D  
)AX:ARFYW K:.BWDW: KI.Y NAP:\$W B:.XAYF.YW Y:BFR"K:. W:YWDUKF KI.Y  
T"Y+IYB LFK.: TF.BW) (AD D.WR ):ABWTFYW. (AD N"CAX L) YIR:)W. )WR:  
)FDFM BI.YQFR W:L) YFBIYN. NIM:\$AL KA.B:.H"MWT NID:MW.:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:(LF.) (B(\$Y"T L:(LF.) L:(LF.) MIKF.L) MIN KF.L BI.R:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y"T HA\$F.LWM) BI.M:RWMFYW HW.)  
YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

BYWM \$)YN BW TXNWN )WMRYM BBTY H)BL MZMWR ZH: MIK:TF.M L:DFWID,  
\$FM:R"NIY )"L KI.Y XFSIYTIY BFK.: )FMAR:T. LH' ):ADNFY )FTF.H, +WBFTIY  
BA.L (FLEYKF: LIQ:DW\$IYM ):A\$ER BF.)FREC H"MF.H, W:)ADI.YR"Y KF.L  
XEP:CIY BFM: YIR:B.W. (AC:.BWTFM )AX"R MFHFRW., BA.L )ASI.YK:

NIS:K".YHEM MIDF.M, W.BAL )E\$.) )ET \$:MWTFM (AL \$PFTFY: H', M:NFT  
XEL:QIY W:KWSIY, )ATF.H T.WMIYK: G.WRFLIY: X:ABFLIYM NFP:LW. LIY  
BA.N:.(IMIYM, )A NAX:ALFT \$FP:RFH (FLFY: ):ABFR"K: )ET H' ):ASER Y:(FCFNIY,  
)A L"YLWT YIS:.RW.NIY KIL:YWTFY: \$IWLYTIY H' L:NEG:DI.Y TFMIDY, KLY  
MIYMIYNIY BA.L )EM.W+: LFK"N \$MAX LIBLY WAYF.GEL K:.BWDIY, )A B:.\$RIY  
YIS:K.N LFBE+AX: KLY L) TA(:AZB NAP:\$IY LIS:)WL, L) TIT".N X:ASIYD:KF  
LIR:.)WT \$FXAT: T.WDIY("NIY )RAX XAYLYM, \$BA( \$MFXWT )ET PF.NEYKF,  
N:(IMWT BL.YMIYN:KF NECAX:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:.(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA:(AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:.)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:(("LF.) (B(\$Y"T L:(("LF.) L:(("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:.(FL:MF). W:.)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYLYM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L.  
W:.)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y"T HASF.LWM) BLM:RWMFYW HW.)  
YA(:ASH \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L W:.)IM:RW. )FM"N:

\$L\$H (\$R (QRYM

)]) :ANIY MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EHAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW  
HW.) B.WR") W.MAN:HIYG L:KFL HAB:.RW.)IYM, W:HW.) L:BAD.W (F\$H W:(W\$H  
W:YA(:A\$H L:KFL HAMA:(ASYM. B]) :ANIY MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH,  
\$EHAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW HW.) YFXIYD W:)"YN Y:XIYDW.T KF.MWHW.  
B:.\$W.M PF.NIYM, W:HW.) L:BAD.W ):ELH"YNW., HFYFH HWEH W:YIH:YEH. G]  
) :ANIY MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EHAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW  
)"YNW GW., W:L) YAS.YGW.HW. MAS.YG"Y HAG.W., W:)"YN LW \$W.M  
DI.M:YWN K:.LFL. D]) :ANIY MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EHAB.WR")  
YIT:BF.RAK: \$:MW HW.) RI)\$WN W:HW.) )AX:ARWN. H]) :ANIY MA):AMIYN  
BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EHAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW LW L:BAD.W RF)W.Y  
L:HIT:PA.L".L, W:)"YN RF)W.Y L:HIT:PA.L".L L:ZW.LFTW. W]) :ANIY MA):AMIYN  
BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$SEKF.L DI.B:R"Y N:BIY)IYM ):EMET. Z]) :ANIY  
MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EN:.BW.)AT M\$EH RAB".NW. (FLFYW  
HASF.LWM HFY:TFH ):AMITL.YT, W:\$EHW.) HFYFH )FB LAN:.BIY)IYM,  
LAQ.WD:MIYM L:PFNFYW W:LABF.)IYM )AX:ARFYW. X]) :ANIY MA):AMIYN  
BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$SEKF.L HAT.WRFH HAM:.CW.YFH (ATF.H B:YFD"YNW.  
HIY) HAN:.TW.NFH L:M\$EH RAB".NW. (FLFYW HASF.LWM. +]) :ANIY

MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EZ.)T HAT.WRFH L) T:H") MUX:LEPET  
W:L) T:H") TWRFH )AXERET M")"T HAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW. YJ ):ANIY  
MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EHAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW YWD"(A  
KF.L MA(:ASH B:N"Y )FDFM W:KFL MAX:\$:BWTFM, \$ENE.):EMAR HAY.C"R  
YAXAD LIBF.M HAM".BIYN )EL KF.L MA(:ASYHEM. Y)] ):ANIY MA):AMIYN  
BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$EHAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW G.WM"L +WB  
L:\$WM:R"Y MIC:WTFYW W.MA(:ANIY\$ L:(WB:R"Y MIC:WTFYW. YB] ):ANIY  
MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, B:.BIY)AT HAMF.\$IYXA, W:)A (AL PI.Y  
\$EYI.T:MAH:M"HA., (IM KF.L ZEH ):AXAKE.H L.W B:.KFL YWM \$EYF.BW). YG]  
) :ANIY MA):AMIYN BE.):EMW.NFH \$:L"MFH, \$ETI.H:YEH T:.XIYA.T HAM".TIYM  
B:.(T \$EYA(:ALEH RFCWN M")"T HAB.WR") YIT:BF.RAK: \$:MW W:YIT:(ALE.H  
ZIK:RW LF(AD W.L:N"CAX N:CFXIYM.

)A\$:R"Y YW\$:B"Y B"YTEKF. (WD Y:HAL:LW.KF SE.LFH: )A\$:R"Y HF(FM  
\$EKF.KFH L.W. )A\$:R"Y HF(FM \$H' ):ELHFW: T:.HILF.H L:DFWID. ):ARWMIM:KF  
) :ELWHAY HAME.LEK.: WA):ABFR:KFH \$IM:KF L:(WLFM WF(ED: B:.KFL YWM  
) :ABFR:KEKF.. WA):AHAL:LFH \$IM:KF L:(WLFM WF(ED: GF.DWL H' W.M:HULF.L  
M:)D. W:LIG:DULF.TW )"YN X"QER: D.WR L:DWR Y:\$ABA.X MA(:ASYKF.  
W.G:BW.RTEYKF YAGI.YDW.: H:ADAR K:.BWD HWDEKF. W:DIB:R"Y  
NIP:L:)TEYKF )F\$YXFH: WE(:EZW.Z NWR:)TEYKF Y)M"RW.. W.G:DULF.T:KF  
) :ASAP:.RENF.H: Z"KER RAB +W.B:KF YABI.Y(W.. W:CID:QFT:KF Y:RAN".NW.:  
XAN.W.N W:RAXW.M H'. )EREK: )APA.YIM W.G:DFL XFSER: +WB H' LAK.L.  
W:RAX:AMFYW (AL KF.L MA(:ASYW: YWDW.KF H' KF.L MA(:ASYKF.  
WAX:ASIYDEYKF Y:BFR:KW.KFH: K:.BWD MAL:KW.T:KF Y)M"RW..  
W.G:BW.RFT:KF Y:DAB".RW.: L:HWDIY(A LIB:N"Y HF)FDFM G:.BW.RTFYW.  
W.K:BWD H:ADAR MAL:KW.TW: MAL:KW.T:KF MAL:KW.T KF.L (WLFMIYM.  
W.MEM:\$AL:T:KF B:.KFL D.WR WFDR: SWM"K: H' L:KFL HAN.P:LIYM. W:ZWQ"  
L:KFL HAK:.PW.PIYM: ("YN"Y KL )"LEYKF Y:\$B".RW.. W:)ATF.H NWT"N LFHEM  
)ET )FK:LFM B:(IT.W: P.WT"XA )ET YFDEKF. W.MASBLY(A L:KFL XAY RFCWN:  
CADI.YQ H' B:.KFL D:.RFKFW. W:XFSIYD B:.KFL MA(:ASYW: QFRWB H' L:KFL  
QR:)FYW. L:KL ):ASER YIQ:RF)UHW. BE):EMET: R:CWN Y:R")FYW YA(:ASH.  
W:)ET \$AW:(FTFM YIS:MA( W:YWSY("M: \$WM"R H' )ET KF.L )H:ABFYW. W:)T  
KF.L HFR:\$F(IYM YAS:MIYD: T:.HILA.T H' Y:DABE.R PLY. WIYBFR"K: KF.L BF.\$R  
\$"M QFD:\$W L:(WLFM WF(ED: WA):ANAX:NW. N:BFR"K: YFH. M"(ATF.H W:(AD  
(WLFM. HAL:LW.YFH.:

XCY QDYS

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA:(AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
YIT:BF.RAK: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW): L:(LF.) (B(\$Y" T L:(LF.) L:(LF.) MIKF.L) MIN KF.L BIR:KFTF)  
W:\$IYRFTF) TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW.  
)FM"N:



TPYLT H(MYDH

):ADNFY \$PFTAY TLP:TF.X W.PIY YAGLYD T:.HILF.TEKF:

BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. ):ELH"Y )AB:RFHFM.  
):ELH"Y YIC:XFQ. W")LH"Y YA(:AQB. HF)"L HAGF.DWL HAGI.B.WR W:HAN.WRF)  
)"L (EL:YWN. G.WM"L X:ASFDIYM +WBIYM. W:QWN"H HAK.L. W:ZWK"R  
XAS:D".Y )FBWT. W.M"BIY) GW)"L LIB:N"Y B:N"YHEM L:MA(AN \$:MW  
B:.)AH:ABFH: B(\$Y" T ZFK:R"NW. L:XAYI.YM. MELEK: XFP"C BA.XAYI.YM.  
W:KFT:B"NW. B:.S"PER HAXAYI.YM. L:MA(AN:KF ):ELHIYM XAYI.YM: MELEK:  
(WZ"R W.MW\$Y(A W.MFG"N: BF.RW.K: )ATF.H H', MFG"N )AB:RFHFM:

)ATF.H GL.B.WR L:(WLFM ):ADNFY. M:XAY".H M"TIYM )ATF.H RAB L:HW\$Y(A:  
BQYC - MWRIYD HA+F.L: BXWR - MA\$Y.B HFRW.XA W.MWRIYD HAGF.\$E.M:  
M:KAL:K".L XAYI.YM B:.XESED. M:XAYE.H M"TIYM B:.RAX:AMIYM RABI.YM.  
SWM"K: NWP:LIYM. W:RWP") XWLIYM W.MATI.YR ):ASW.RIYM. W.M:QAY".M  
):EMW.NFTW LIY\$ "N"Y (PFR. MIY KFMWKF BA.(AL G:.BW.RWT W.MIY DWMEH  
LF.K: MELEK: M"MIYT W.M:XAYE.H W.MAC:MIYXA Y:\$W.(FH: B(\$Y" T - MIY  
KFMWKF )AB HFRAX:AMIYM. ZWK"R Y: CW.RFYW L:XAYI.YM B:.RAX:AMIYM:  
W:NE):EMFN )ATF.H L:HAX:AYWT M"TIYM: BF.RW.K: )ATF.H H', M:XAY".H  
HAM".TIYM:

QDWSH BXZRT HS"C: N:QAD". \$ )ET \$IM:KF BF.(WLFM. K:.\$"M \$EMA.Q:DI.Y\$YIM  
)WTW BI.\$:M"Y MFRWM. KA.KF.TW.B (AL YAD N:BIY)EKF: W:QFRF) ZEH )EL  
ZEH W:)FMAR: QW"X - QFDW\$. QFDW\$. QFDW\$ H' C:BF)WT. M:L) KFL HF)FREC  
K:.BWDW: XZN - L:(UMFTFM BF.RW.K: Y)M"RW.: QW"X - BF.RW.K: K:.BWD H'  
MIM:.QWMW: XZN - W.B:DIB:R"Y QFD:\$.KF KF.TW.B L")MR: QW"X - YIM:LK: H'  
L:(WLFM. ):ELHAYIK: CIY.WN L:DR WFDR. HAL:LW.YFH.: LXZN - L:DWR  
WFDWR NAGI.YD GF.D:LEKF W.L:N"CAX N:CFXIYM Q:DUSF.T:KF NAQ:DI.Y\$.  
W:\$IB:X:AKF ):ELH"YNW. MIPI.YNW. L) YFMW.\$ L:(WLFM WF(ED. KI.Y )"L  
MELEK: GF.DWL W:QFDW\$ )FTF.H: BF.RW.K: )ATF.H H' HF)"L (B(\$Y" T  
HAME.LEK:) HAQF.DW\$:

)ATF.H QFDW\$ W:\$IM:KF QFDW\$ W.Q:DW\$YIM B:.KFL YWM Y:HAL:.LW.KF  
SE.LFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF)"L (B(\$Y" T HAME.LEK:) HAQF.DW\$:

)ATF.H XWN"N L:)FDFM DA.(AT. W.M:LAM".D LE):ENW\$ BI.YNFH:

BMWC)Y \$BT WYW"+: )ATF.H XWNAN:TF.NW. L:MADA.( T.WRFTEKF.  
WAT:.LAM:D"NW. LA(:A\$WT XUQ".Y R: CWNEKF. WATA.B:D".L H' ):ELH"YNW.  
B".YN QDE\$ L:XL. B".YN )WR L:X\$EK:. B".YN YI\$RF)"L LF(AMI.YM. B".YN YWM  
HA\$:BIY(IY L:\$"SET Y:M"Y HAMA.(A\$H. )FBIYNW. MAL:K".NW. HFX"L  
(FL"YNW. HAYF.MIYM HABF.)IYM LIQ:RF)T"NW. L:\$FLWM. X:A\$W.KIYM MIKF.L  
X"+:). W.M:NUQL.YM MIKF.L (FVN. W.M:DUBF.QIYM B:.YIR:)FTEKF:

XFN".NW. M")IT:.KF D"(FH BI.YNFH W:HAK".L BF.RW.K: )ATF.H H', XWN"N  
HADF.(AT:

H:A\$YB"NW. )FBIYNW. L:TWRFTTEKF. W:QFR:B"NW. MAL:K".NW.  
LA(:ABWDFTEKF W:HAX:AZIYR"NW. BLT:\$W.BFH \$:L"MFH L:PFNEYKF.

BF.RW.K: )ATF.H H', HFRWCEH BL.T:\$W.BFH:

S:LAX LFNW. )FBIYNW. KI.Y XF+F)NW.. M:XAL LFNW. MAL:K".NW. KI.Y  
PF\$F(:NW.. KI.Y MWX"L W:SWL"XA )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', XAN.W.N  
HAMA.R:BE.H LIS:LXA:

R:)"H B:(FN:Y"NW.. W:RIYBFH RIYB"NW.. W.G:)FL"NW. M:H"RFH L:MA(AN  
\$:MEKF. KI.Y G.W)"L XFZ FQ )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', G.W)"L YI\$RF)"L:

BT(NYT CBWR )WMR H\$"C (NNW: (:AN"NW. H' (:AN"NW. B:.YWM CWM  
TA.(:ANIYT"NW. KI.Y B:CFRFH G:DWLFH ):ANFX:NW.. )AL T".PEN )EL RIS:( "NW..  
W:)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.N.W.. W:)AL TI.T:(ALA.M MIT:.XINF.T"NW..  
H:EY"H NF) QFRWB L:\$AW:(FT"NW.. Y:HIY NF) XAS:D:.KF L:NAX:AM"NW..  
+EREM NIQ:RF) )"LE YKF (:AN"NW.. KA.DF.BFR \$ENE.):EMAR. W:HFYFH +EREM  
YIQ:RF)W. WA):ANIY )E(:ENEH. (WD H"M M:DAB:RIYM WA):ANIY )E\$:MF(: KI.Y  
)ATF.H H' HF(WNEH B:("T CFRFH. P.WDEH W.MACI.YL B:.KFL ("T CFRFH  
W:CW.QFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF(WNEH B:("T CFRFH:

R:PF)"NW. H' W:N"RFP"). HW\$YI("NW. W:NIWF.\$"(FH KI.Y T:HILF.T"NW. )FTF.H.  
W:HA(:AL"H R:PW.)FH \$:L"MFH L:KFL MAK.WT"YNW..

[TPYLH B(D HXWLH: Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELHAY W")LH"Y  
)ABWTAY. \$ETI.\$:LAX M:H"RFH R:PW.)FH \$:L"MFH MIN HA\$F.MAYIM. R:PW.)AT  
HANE.PE\$ W.R:PW.)AT HAG.W. L:XWLEH (PB"P) B:.TWK: \$:)FR XWL"Y YI\$RF)"L:]

KI.Y )"L MELEK: RWP") NE):EMFN W:RAX:AMFN )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H',  
RWP") XWL"Y (AM.W YI\$RF)"L:

BF.R"K: (FL"YNW. H' ):ELH"YNW. )ET HA\$F.NFH HAZ.)T W:)ET KF.L MIYN"Y  
T:BW.)FTFH. L:+WBFH. W:T"N (BQYC - B:.RFK FH) (BXWR - +AL W.MF+FR  
LIB:RFK FH) (AL P:.N"Y HF):ADFMFH W:\$B:("NW. MI+.W.BFH.. W.BFR"K:  
\$:NFT"NW. KA.\$F.NIYM HA+.WBWT. BF.RW.K: )ATF.H H', M:BFR"K: HA\$F.NIYM:

T:QA( B:\$WPFR GF.DWL L:X"RW.T"NW.. W:\$) N"S L:QAB".C GF.LUY.WT"YNW..  
W:QAB:.C"NW. YAXAD M")AR:BA.( KA.N:PWT HF)FREC. BF.RW.K: )ATF.H H',  
M:QAB".C NID:X"Y (AM.W YI\$RF)"L:

HF\$YIBFH \$WP:+ "YNW. K:.BFR I)\$WNFH W:YW(:AC"YNW. K:.BAT:.XILF.H.  
W:HFS"R MIME.N.W. YFGWN WA):ANFXFH. W.M:LK: (FL"YNW. )ATF.H H'  
L:BAD:.KF B:.XESED W.B:RAX:AMIYM. W:CAD:.Q"NW. BA.MI\$:PF+. BF.RW.K:  
)ATF.H H', MELEK: )WH"B C:DFQFH W.MI\$:PF+. (B(\$Y"T - HAME.LEK:  
HAMI\$:PF.+) :

W:LAMA.L:\$IYNIYM )AL T:.HIY TIQ:WFH. W:KFL HFRI\$:(FH K:.REGA( T.)B"D.  
W:KFL )WY:B"Y (AM:.KF M:H"RFH YIKF.R"TW.. W:HAZ"DIYM M:H"RFH T:(AQ".R  
W.T:\$AB".R W.T:MAG".R W:TAK:NIY(A BLM:H"RFH B:YFM"YNW.. BF.RW.K:  
)ATF.H H', \$WB"R )WY:BIYM W.MAK:NIY(A Z"DIYM:

(AL HACA.DI.YQIYM W:(AL HAX:ASIYDIYM. W:(AL ZIQ:N"Y (AM:.KF B".YT  
YI\$RF)"L. W:(AL P:.L"Y+AT SWP:R"YHEM. W:(AL G".R"Y HACE.DEQ.

W:(FL"YNW.. YEH:EMW. RAX:AMEYKF H' ):ELH"YNW.. W:T"N \$KFR +WB L:KFL  
HAB.W+:XIYM B:.\$IM:KF BE.):EMET. W:\$YM XEL:Q"NW. (IMF.HEM L:(WLFM  
W:L) N"BW\$ KI.Y B:KF BF+FX:NW.. BF.RW.K: )ATF.H H', MIS:(FN W.MIB:+FX  
LACA.DI.YQIYM:

W:LIYRW.\$FLAYIM (IYR:KF B:.RAX:AMIYM TF.\$W.B. W:TIS:K.N B:.TWKFH.  
KA.):A\$ER DI.BA.R:TF.. W.B:N"H )WTFH. B:QFRWB B:.YFM"YNW. BI:N:YAN  
(WLFM. W:KIS".) DFWID M:H"RFH L:TWKFH. TF.KIYN:

BT\$(H B)B BMNXH )WMRYN K)N NXM: NAX"M H' ):ELH"YNW. )ET ):AB"L"Y  
CIY.WN W:)"T ):AB"L"Y Y:RW.\$FLAYIM W:)ET HF(IYR HF):AB"LFH  
W:HAX:AR"BFH W:HAB:.ZW.YFH W:HAS.WM"MFH. HF):AB"LFH MIB:.LIY  
BFNEYHF W:HAX:AR"BFH MIM:.(WNWTEYHF. W:HAB:.ZW.YFH MIK:.BWDFH..  
W:HAS.WM"MFH M)"YN YW\$"B. W:HIY) YW\$EBET W:R)\$FH. XFPW.Y K:.)\$F.H  
(:AQFRFH \$EL.) YFLDFH. WAY:BAL:.(W.HF LIG:YWNWT. WAYI.YRF\$W.HF  
(WB:D"Y P:SIYLIYM. WAYF.+IYLW. )ET (AM:KF YI\$RF)"L LEXFREB.  
WAYA.HAR:GW. B:ZFDWN X:ASIYD"Y (EL:YWN. (AL K".N CIY.WN B:.MAR  
TLB:KE.H. WIYRW.\$FLAYIM TL.T".N QWLFH.. LIBI.Y LIBI.Y (AL XAL:L"YHEM.  
M"(AY M"(AY (AL XAL:L"YHEM. KI.Y )ATF.H H' BF.)"\$ HICA.TF.H.. W.BF)"\$  
)ATF.H (FTIYD LIB:NWTFH.. KF.)FMW.R WA):ANIY )EH:YEH LF.H. N:JUM H'  
XWMAT )" \$SFBIB W.L:KFBWD )EH:YEH B:.TWKFH.: BF.RW.K: )ATF.H H'  
M:NAX"M CIY.WN W.BWN"H Y:RW.\$FLFYIM:

BF.RW.K: )ATF.H H', B.WN"H Y:RW.\$FLFYIM:

)ET CEMAX DF.WID (AB:D:.KF M:H"RFH TAC:MIYXA. W:QAR:NW TF.RW.M  
BI.Y\$W.(FTEKF. KI.Y LIY\$W.(FT:KF QIWI.YNW. KF.L HAY.WM. BF.RW.K: )ATF.H  
H', MAC:MIYXA QEREN Y:\$W.(FH:

\$.MA( QWL"NW.. H' ):ELH"YNW. XW.S W:RAX"M (FL"YNW.. W:QAB".L  
B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.. KI.Y )"L \$WM"(A T:.PIL.WT  
W:TAX:ANW.NIYM )FTF.H. W.MIL:.PFNEYKF MAL:K".NW.. R"YQFM )AL  
T:.\$IYB"NW.:

BT(NYT CBWR BMNXH )WMR HYXYD (NNW: (:AN"NW. H' (:AN"NW. B:.YWM  
CWM TA:(ANIYT"NW. KI.Y B:CFRFH G:DWLFH ):ANFX:NW.. )AL T".PEN )EL  
RIS:("NW.. W:)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.N.W.. W:)AL TIT:(ALA.M  
MIT:.XINF.T"NW.. H:EY"H NF) QFRWB L:\$AW:(FT"NW.. Y:HIY NF) XAS:D:.KF  
L:NAX:AM"NW.. +EREM NIQ:RF) )"LEYKF (:AN"NW.. KA.DF.BFR \$ENE.):EMAR.  
W:HFYFH +EREM YIQ:RF)W. WA):ANIY )E:(ENEH. (WD H"M M:DAB:.RIYM  
WA):ANIY )E\$:MF(: KI.Y )ATF.H H' HF(WNEH B:.(T CFRFH. P.WDEH W.MACI.YL  
B:.KFL ("T CFRFH W:W.CW.QFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF(WNEH B:.(T CFRFH:

TPLH L(CYRT HG\$MYM B\$WM( TPLH: WA:(AN"NW. B.WR") (WLFM B:.MIDA.T  
HFRAX:AMIYM, B.WX"R B:.(AM.W YI\$RF)L L:HWDIY(A GF.D:LW W:HAD:RAT  
K:.BWDW, \$WM"(A T:.PILF.H T".N +AL W.MF+FR (AL P:.N"Y HF):ADFMFH,  
W:TASBI.Y(A )ET HF(WLFM KU.L.W MI+.W.BEKF, W.MAL".) YFD"YNW.  
MIBI.R:KWTEYKF W.M"(\$ER MAT:.NAT YFDEKF, \$:MWR W:HAC"L \$FNFH ZW  
MIKF.L DF.BFR RF(, W.MIKF.L MIYN"Y MAS:XIYT, W.MIKF.L MIYN"Y  
PU.R:(FNIY.WT, WA:(ASH LFH. TL.Q:WFH W:)AX:ARIYT \$FLWM, XW.S W:RAX"M

(FL"YNW. W:(AL KF.L T:BW.)FT"NW. W.P"RWT"YNW., W.BFR:K"NW. B:Gİ\$:M"Y  
B:RFKFH W:NIZ:KE.H L:XAYI.YM WFSWBA( W:\$FLWM, KA.\$FNIYM HA+.WBWT,  
W:HFS"R MIME.N.W. DE.BER W:XEREB W:RF(FB, W:XAYF.H RF(FH W.\$:BIY  
W.BIZFH, W:Y"CER HFRF( W:XFLFYIYM RF(IYM W:QF\$IYM, W.M:)WRF(WT  
RF(YIM W:QF\$IYM, W.G:ZWR (FL"YNW. G:Z"RWT +WBWT MIL:.PFNEYKF,  
W:YIG.L.W. RAX:AMEYKF (AL MID.WTEYKF, W:TIT:NAH"G (IM BF.NEYKF  
B:.MIDA.T HFRAX:AMIYM, W:QAB".L B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET  
T:.PILF.T"NW.:

KI.Y )ATF.H \$WM"(A T:PILA.T (AM:.KF Yİ\$RF)"L B:.RAX:AMIYM. BF.RW.K:  
)ATF.H H', \$WM"(A T:PILF.H:

R:C"H H' ):ELH"YNW. B:(AM:.KF Yİ\$RF)"L W.BIT:PILF.TFM W:HFS"B )ET  
HF(:ABWDFH LID:BIYR B".YTEKF. W:)İ\$".Y Yİ\$RF)"L W.T:PILF.TFM. B:.)AH:ABFH  
T:QAB".L B:.RFCWN. W.T:HIY L:RFCWN TF.MIYD (:ABWDAT Yİ\$RF)"L (AME.KF:

BR)\$ XWDS\$ WBXWL HMW(D )WMRYM ZH: ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW..  
YA(:ALEH W:YFBW) W:YAGI.Y(A. W:Y"RF)EH W:Y"RFCEH W:Yİ\$F.MA(.  
W:YIPF.Q"D W:YIZF.K"R ZIK:RWN"NW. W.PIQ:DWN"NW. W:ZIK:RWN  
) :ABWT"YNW.. W:ZIK:RWN MFSİYXA BE.N DF.WID (AB:DE.KF. W:ZIK:RWN  
Y:RW.\$FLAYIM (IYR QFD:\$EKF. W:ZIK:RWN KF.L (AM:.KF B".YT Yİ\$RF)"L.  
L:PFNEYKF. LIP:L"Y+FH L:+WBFH. L:X"N W.L:XESED W.L:RAX:AMIYM.  
L:XAYI.YM W.L:\$FLWM B:.YWM: BR)\$ XD\$ - R)\$ HAXDES: BPSX - XAG  
HAMA.C.WT: BSWKWT - XAG HASU.K.WT: HAZE.H. ZFK:R"NW. H' ):ELH"YNW.  
B.W L:+WBFH. W.PFQ:D"NW. BW LIB:RFKFH. W:HW\$İY("NW. BW L:XAYI.YM.  
W.BID:BAR Y:\$W.(FH W:RAX:AMIYM XW.S W:XFN".NW. W:RAX"M (FL"YNW.  
W:HW\$İY("NW.. KI.Y )"LEYKF ("YN"YNW.. KI.Y )"L MELEK: XAN.W.N  
W:RAXW.M )FTF.H:

W:TEX:EZEYNFH ("YN"YNW. B:.\$W.B:KF L:CIY.WN B:.RAX:AMIYM: BF.RW.K:  
)ATF.H H', HAMA.X:AZIYR \$:KIYNFTW L:CIY.WN:

MWDIYM ):ANAX:NW. LFK:.\$)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW. W")LH"Y  
) :ABWT"YNW. L:(WLFM WF(ED. CW.R XAY".YNW.. MFG"N Yİ\$("NW. )ATF.H  
HW.) L:DWR WFDWR: NWDEH L:KF W.N:SAP".R T:.HILF.TEKF (AL XAY".YNW.  
HAM:.SW.RIYM B:.YFDEKF. W:(AL Nİ\$:MWT"YNW. HAP:.QW.DWT LFK:. W:(AL  
NİSE.YKF \$EB:.KFL YWM (IMF.NW.. W:(AL NİP:L:)WTEYKF W:+WBWTEYKF  
\$EB:.KFL ("T. (EREB WFBQER W:CFH:FRFYIM: HA+.WB KI.Y L) KFLW.  
RAX:AMEYKF. W:HAM:RAX"M KI.Y L) TAM.W. X:ASFDEYKF. M"(WLFM  
QIWI.YNW. LFK:.

MWDYM DRBNN: MWDIYM ):ANAX:NW. LFK:.\$)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW.  
W")LH"Y ):ABWT"YNW..) :ELH"Y KFL BF.\$R. YWC:R"NW. YWC"R B:R")\$İYT.  
B:.RFKWT W:HWDF)WT L:\$İM:KF HAGF.DWL W:HAQF.DW\$. (AL  
\$EHX:EYİYTFNW. W:QIYA.M:TF.NW.. K"N T:.XAY".NW. W.T:QAY:.M"NW..  
W:TE):ESW GF.LUY.WT"YNW. L:XAC:RWT QFD:\$EKF. Lİ\$:MWR XUQE.YKF.  
W:LA(:A\$WT R:CWNEKF. W.L:(FB:D:KF B:L"BFB \$FL"M. (AL \$E):ANAX:NW.  
MWDIYM LFK:.\$)BF.RW.K: )"L HAHWDF)WT:

BXNWKH WPWRYM )WMRYM K)N W(L HNSYM: (AL HANI.SI.YM W:(AL

HAPU.R:QFN W:(AL HAG:.BW.RWT W:(AL HAT:.\$W.(WT W:(AL HAMIL:XFMWT  
\$E(F\$YTF LA):ABWT"YNW. BA.YF.MIYM HFH"M BI.Z:.MAN HAZE.H:

LXNWKH: BI.YM"Y MATI.T:YFHW. BE.N YWXFNFN K.H"N GF.DWL  
XA\$:MUNA)IY W.BFNFYW. K:.\$E(FM:DFH MAL:KW.T YFWFN HFR:\$F(FH (AL  
(AM:.KF YISRF)"L L:HAS:KI.YXFM T.WRFTEKF W.L:HA(:ABIYRFM M"XUQ".Y  
R:CWNEKF: W:)ATF.H B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM (FMAD:TF. LFHEM B:("T  
CFRFTFM. RAB:TF. )ET RIYBFM. DAN:TF. )ET DI.YNFM. NFQAM:TF. )ET  
NIQ:MFTFM. MFSAR:TF. GIB.WRIYM B:.YAD XALF.\$IYM. W:RABI.YM B:.YAD  
M:(A+I.YM. W.+M")IYM B:.YAD +:HWRIYM. W.R:\$F(IYM B:.YAD CAD.IYQIYM.  
W:Z"DIYM B:.YAD (WS:Q"Y TWRFTK. W.L:KF (F\$YTF "\$M GF.DWL W:QFDW\$  
B:(WLFMEKF. W.L:(AM:.KF YISRF)"L (F\$YTF T:.\$W.(FH G:DWLFH W.PUR:QFN  
K:.HAY.WM HAZE.H: W:)AXAR K".N BF.)W. BFNEYKF LID:BIYR B".YTEKF.  
W.PIN.W. )ET H"YKFLEKF. W:+IH:ARW. )ET MIQ:DF.\$SEKF. W:HID:LIYQW. N"RWT  
B:.XAC:RWT QFD:\$SEKF. W:QFB:(W. \$:MWNAT Y:M"Y X:ANUKF.H )"L.W..  
L:HWDWT W.L:HAL".L L:\$IM:KF HAGF.DWL:

LPWRYM: BI.YM"Y MFR:D:.KAY W:)ES:T".R B:.\$W.\$AN HABI.YRFH. K:.\$E(FMAD  
(:AL"YHEM HFMFN HFRF\$F( BI.Q".\$ L:HAS:MIYD LAH:ARWG W.L:)AB".D )ET  
KF.L HAY:.HW.DIYM MINA.(AR W:(AD ZFQ"N +A W:NFSIYM B:.YWM )EXFD.  
BI.\$:L\$FH (F\$R L:XDE\$ \$:N"YM (F\$R. HW.) XDE\$ ):ADFR. W:\$.LFLFM LFBWZ:  
W:)ATF.H B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM. H"PAR:TF. )ET (:ACFTW. W:QIL:QAL:TF.  
)ET MAX:A\$AB:T.W. WAH:A\$"BWT L.W G:.MW.LW B:R)\$W. W:TFLW. )WTW  
W:)ET BF.NFYW (AL HF("C. (W:(F\$YTF (IMF.HEM N"S WFPELE) W:NWDEH  
L:\$IM:KF HAGF.DWL SELFH):

W:(AL KU.LF.M YIT:BF.RAK: W:YIT:RWMAM \$IM:KF MAL:K".NW. TF.MIYD  
L:(WLFM WF(ED: B(\$Y"T - W.K:TB L:XAYI.YM +WBIYM KF.L B:N"Y B:RIYTEKF:  
W:KL HAXAYI.YM YWDW.KF SE.LFH. WIYHAL:LW. )ET \$IM:KF BE.):EMET. HF)"L  
Y:\$W.(FT"NW. W:(EZ:RFT"NW. SELFH. BF.RW.K: )ATF.H H', HA+.WB \$IM:KF  
W.L:KF NF)EH L:HWDWT:

BRKT KHNYM - BXZRT HTPLH B\$XRYT, WBT(NYT CYBWR GM BMNXH:  
)ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. BF.R:K"NW. BA.B:.RFKHFH HAM:\$ULE.SET  
BA.T.WRFH HAK:.TW.BFH (AL Y:D"Y M\$EH (AB:DE.KF. HF):AMW.RFH MIPI.Y  
)AH:ARN W.BFNFYW K.H:ANIYM (AM Q:DW\$SEKF. KF.)FMW.R:

Y:BFREK:KF H' W:YIS:M:REKF: YF)"R H' PF.NFYW )"LEYKF WIYXUNE.KF.: YIS.)  
H' PF.NFYW )"LEYKF W:YF\$M L:KF \$FLWM:

WHS"C MMS\$YK "\$YM \$LWM": )M (LW KHNYM LDWKN QWR)YM LHM -  
K.H:ANIYM: WHKHNYM MBRKYM: BF.RW.K: )ATF.H Y:HWFH ):ELH"YNW.  
MELEK: HF(WLFM ):A\$ER QID:.\$FNW. BI.Q:DU\$F.TW SEL )AH:ARN, W:CIWF.NW.  
L:BFR"K: )ET (AM.W YISRF)"L B:.)AH:ABFH: Y:BFREK:KF H' W:YIS:M:REKF:  
WHCBWR (WNYM: )FM"N: YF)"R H' PF.NFYW )"LEYKF WIYXUNE.KF.: WHCBWR  
(WNYM: )FM"N: YIS.) H' PF.NFYW )"LEYKF W:YF\$M L:KF \$FLWM: WHCBWR  
(WNYM: )FM"N: HQHL - )ADI.YR BA.MF.RWM \$WK"N BI.G:BW.RFH )ATF.H  
\$FLWM W:\$IM:KF \$FLWM. Y:HIY RFCWN \$ETF.\$YM (FL"YNW. W:(AL KF.L  
(AM:KF B".YT YISRF)"L. XAYI.YM W.B:RFKHFH L:MIS:MERET \$FLWM:

\$YM \$FLWM +WBFH W.B:RFKFH. X"N WFXESED W:RAX:AMIYM (FL"YNW.  
W:(AL KF.L YISRF)"L (AME.KF. BF.R:K"NW. )FBIYNW. KU.LF.NW. K:.)EXFD  
B:.)WR PF.NEYKF. KI.Y B:.)WR PF.NEYKF NFTATF. LF.NW. H' ):ELH"YNW. T.WRAT  
XAYI.YM W:.)AH:ABAT XESED. W.C:DFQFH W.B:RFKFH W:RAX:AMIYM  
W:XAYI.YM W:\$FLWM. W:+WB B:("YNEYKF L:BFR"K: )ET KF.L (AM:.KF  
YISRF)"L B:.KFL ("T W.B:KFL \$F(FH BI.\$:LWMEKF:

B(\$Y"T B:.S"PER XAYI.YM. B:.RFKFH W:\$FLWM. W.PAR:NFSFH +WBFH. NIZF.K"R  
W:NIKF.T"B L:PFNEYKF. ):ANAX:NW. W:KFL (AM:.KF B".YT YISRF)"L.  
L:XAYI.YM +WBIYM W.L:\$FLWM:

BF.RW.K: )ATF.H H', HAM:BFR"K: )ET (AM.W YISRF)"L BA.\$F.LWM:

YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y L:PFNEYKF. H' CW.RIY  
W:GW):ALIY: ):ELHAY. N:CR L:\$WNIY M"RF( W.\$PFTAY MIDA.B".R MIR:MFH.  
W:LIM:QAL:LAY NAP:\$IY TID.M. W:NAP:\$IY KE.(FPFR LAK.L TI.H:YEH. P:TAX  
LIBI.Y B:TWRFTEKF. W.B:MIC:WTEYKF TLR:D. NAP:\$IY. W:KFL HAXW\$:BIYM  
(FLAY RF(FH. M:H"RFH HFP"R (:ACFTFM W:QAL:Q"L MAX:A\$AB:TF.M: (:ASH  
L:MA(AN \$:MEKF. (:ASH L:MA(AN Y:MIYNEKF. (:ASH L:MA(AN Q:DU\$F.TEKF.  
(:ASH L:MA(AN T.WRFTEKF. L:MA(AN Y"XFL:CW.N Y:DIYDEYKF HW\$YIY(FH  
Y:MIYN:KF WA(:AN"NIY: YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y  
L:PFNEYKF. H' CW.RIY W:GW):ALIY: (\$H \$FLWM (B(\$Y"T - HA\$F.LWM)  
BL.M:RWMFYW. HW.) YA(:ASH \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L.  
W:.)IM:RW. )FM"N: Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y  
) :ABWT"YNW.. \$EYL.BF.NEH B".YT HAML.Q:DF.\$ BL.M:H"RFH B:YFM"YNW..  
W:T"N XEL:Q"NW. B:TWRFTEKF: W:\$FM NA(:ABFD:KF B:.YIR:)FH KI.YM"Y  
(WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT: W:(FR:BFH LH' MIN:XAT Y:HW.DFH  
WIYRW.\$FLFYIM. KI.YM"Y (WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT:

LT(NYT CBWR WL(\$Y"T:

)BYNW MLKNW

LT(NYT CBWR WL(\$RT YMY T\$WBH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XF+F)NW.  
L:PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. )"YN LFNW. MELEK: )ELF.) )FTF.H:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH (IMF.NW. L:MA(AN \$:MEKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. BF.R"K: (B(\$Y"T XAD".) (FL"YNW. \$FNFH +WBFH: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. BA.+"L M"(FL"YNW. KF.L G:Z"RWT QF\$WT: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. BA.+"L MAX:\$:BWT \$WN:)"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFP"R  
(:ACAT )WY:B"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KA.L".H KF.L CAR W.MA\$+IYN  
M"(FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. S:TM PI.Y.WT MA\$+IYN"YNW.  
W.M:QA+:RIYG"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KA.L".H DEBER W:XEREB W:RF(FB  
W.\$:BIY W.MA\$:XIYT W:(FWN W.\$:MAD MIB:.N"Y B:RIYTEKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. M:NA( MAG".PFH MINA.X:ALFTEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. S:LAX  
W.M:XAL L:KFL (:AWNWT"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:X"H W:HA(:AB"R  
P:.\$("YNW. W:XA+.)T"YNW. MINE.GED ("YNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:XQ  
B:RAX:AMEYKF HFRABI.YM KF.L \$H-R"Y XWBWT"YNW.: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. HAX:AZIYR"NW. BL.T:\$W.BFH \$:L"MFH L:PFNEYKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. \$:LAX R:PW.)FH \$:L"MFH L:XWL"Y (AME.KF: )FBIYNW.

MAL:K".NW.. Q:RA(. RW(A G.:ZAR DI.YN"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW..  
ZFK:R"NW. B.:ZIKF.RWN +WB L:PFNEYKF:

LT(NYT CBWR: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. L:XAYI.YM +WBIYM:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. LIG:.)ULF.H WIY\$W.(FH: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. L:PAR:NFSFH W:KAL:KF.LFH: )FBIYNW. MAL:K".NW..  
ZFK:R"NW. LIZ:KUY.WT: )FBIYNW. MAL:K".NW. ZFK:R"NW. LIS:LIYXFH  
W.M:XIYLFH:

L(\$RT YMY T\$WBH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B.:S"PER XAYI.YM  
+WBIYM: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B.:S"PER G.:)W.LF.H WIY\$W.(FH:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B.:S"PER PA.R:NFSFH W:KAL:KF.LFH:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B.:S"PER Z:KUY.WT: )FBIYNW. MAL:K".NW..  
KF.T:B"NW. B.:S"PER S:LIYXFH W.M:XIYLFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HAC:MAX  
LFNW. Y:\$W.(FH B.:QFRWB: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFR"M QEREN YI\$RF)"L  
(AME.KF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFR"M QEREN M:\$IYXEKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. MAL".) YFD"YNW. MIBLR:KWTEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW..  
MAL".):)ASFM"YNW. \$BF(: )FBIYNW. MAL:K".NW.. \$:MA( QWL"NW. XW.S  
W:RAX"M (FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. QAB".L B.:RAX:AMIYM  
W.B:RFCWN)ET T.:PILF.T"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. P.:TAX \$A(:AR"Y  
\$FMAYIM LIT:PILF.T"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. Z:KR KLY (FPFR ):ANFX:NW.:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. NF) )AL T.:\$IYB"NW. R"YQFM MIL:PFNEYKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. T.:H") HA\$F.(FH HAZ.)T \$:(AT RAX:AMIYM W:("T RFCWN  
MIL:PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. X:AMWL (FL"YNW. W:(AL (WLFL"YNW.  
W:+AP".NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H L:MA(AN H:ARW.GIYM (AL \$"M  
QFD:\$EKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H L:MA(AN +:BW.XIYM (AL YIXW.DEKF:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H L:MA(AN BF.)"Y BF)"\$ W.BAMA.YIM (AL QID.W.\$  
\$:MEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. N:QWM L:("YN"NW. NIQ:MAT DA.M  
(:ABFDEYKF HA\$F.PW.K.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H L:MA(AN:KF )IM L)  
L:MA(:AN"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H L:MA(AN:KF W:HW\$YI("NW.:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H L:MA(AN RAX:AMEYKF HFRABI.YM: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. (:A\$H L:MA(AN \$IM:KF HAGF.DWL HAGL.B.WR W:HAN.WRF)  
\$ENI.Q:RF) (FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XFN".NW. WA(:AN"NW. KLY)"YN  
BF.NW. MA(:A\$YM (:A\$H (IMF.NW. C:DFQFH WFXESED W:HW\$YI("NW.:

TXNWN

BYWM \$)YN )WMRYM TXNWN, (WBRYM LQDY\$ TTQBL, WMM\$YKYM "(LYNW":

NPYLT )PYYM

WAY.)MER DF.WID )EL GF.D, CAR LIY M:)D, NIP:.LFH NF.) B:YAD H', KLY  
RABI.YM RAX:AMFYW, W.B:YAD )DFDM )AL )EP.LFH: RAXW.M W:XAN.W.N  
XF+F)TIY L:PFNEYKF. H' MFL") RAX:AMIYM. RAX"M (FLAY W:QAB".L  
TA.X:ANW.NFY: H' )AL B.:)AP:.KF TWKIYX"NIY. W:)AL BA.X:AMFT:KF  
T:YAS:.R"NIY: XFN".NIY H'. KLY )UM:LAL )FNIY. R:PF)"NIY H'. KLY NIB:H:ALW.  
(:ACFMFY: W:NAP:\$IY NIB:H:ALFH M:)D. W:)ATF.H H' (AD MFTFY: \$W.BFH H'.  
XAL:.CFH NAP:\$IY. HW\$YI("NIY L:MA(AN XAS:DE.KF: KLY )"YN BA.MF.WET

ZIK:REKF. BL\$:)WL MIY YWDEH LF.K.: YFGA(:TLY B:)AN:XFTIY. )A\$XEHB:KFL  
LAY:LFH MI+F.TIY. B.:DIM:(FTIY (AR:\$Y )AM:SEH: (F\$:\$FH MIKA.(AS ("YNIY.  
(FT:QFH B:.KFL CWR:RFY: SW.RW. MIME.NI.Y KF.L P.(:AL"Y )FWEN. KI.Y \$FMA(  
H' QWL BL.K:YIY: \$FMA( H' T:.XINF.TIY. H' T:.PILF.TIY YIQF.X: Y"B\$W.  
W:YIBF.H:ALW. M:)D KF.L )Y:BFY. YF\$SUBW. Y"B\$W. RFGA(:

\$WMR Y\$R)L

\$WM"R YI\$RF)"L. \$:MR \$:)"RIYT YI\$RF)"L. W:)AL Y)BAD YI\$RF)"L. HF)WM:RIYM  
\$:MA( YI\$RF)"L. \$WM"R G.WY )EXFD. \$:MR \$:)"RIYT (AM )EXFD. W:)AL Y)BAD  
G.WY )EXFD. HAM:YAX:ADIYM \$IM:KF H' ):ELH"YNW. H' )EXFD: \$WM"R G.WY  
QFDW\$. \$:MR \$:)"RIYT (AM QFDW\$. W:)AL Y)BAD G.WY QFDW\$. HAM:\$AL:.\$IYM  
B:.\$FL\$ Q:DU\$.WT L:QFDW\$:

MIT:RACE.H B:.RAX:AMIYM W.MIT:PA.Y".S B:.TAX:ANW.NIYM. HIT:RACE.H  
W:HIT:PA.Y".S L:DWR (FNIY. KI.Y )"YN (WZ"R: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XFN".NW.  
WA(:AN"NW.. KI.Y )"YN BF.NW. MA(:A\$YM. (:A\$H (IMF.NW. C:DFQFH WFXESED  
W:HW\$YI("NW.: WA):ANAX:NW. L) N"DA( MAH NA.(:A\$H. KI.Y (FLEYKF  
("YN"YNW.: Z:KR RAX:AMEYKF H' WAX:ASFDEYKF. KI.Y M"(WLFM H"MF.H:  
Y:HIY XAS:D:.KF H' (FL"YNW.. KA.):A\$ER YIXAL:NW. LFK:: )AL TI.Z:KF.R LFNW.  
(:AWNWT RD)\$WNIYM. MAH"R Y:QAD:.MW.NW. RAX:AMEYKF. KI.Y DAL.WNW.  
M:)D: XFN".NW. H' XFN".NW.. KI.Y RAB \$BA(:NW. BW.Z: B:.RGEZ RAX"M  
TI.Z:K.WR. KI.Y HW.) YFDA( YIC:R"NW.. ZFKW.R KI.Y (FPFR ):ANFX:NW.:  
(FZ:R"NW. ):ELH"Y YI\$("NW. (AL D:.BAR K:.BWD \$:MEKF. W:HACI.YL"NW.  
W:KAP".R (AL XA+.)T"YNW. L:MA(AN \$:MEKF:

QDYS TTQBL

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: QW"X - Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
XZN - YIT:BF.RAK.: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
)MN: L:(("LF.) (B(\$Y"TL:(("LF.) L:(("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BI.R:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N: QHL -  
QAB".L B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.: XZN - TI.T:QABA.L  
C:LWT:HWN W.BF(W.T:HWN D:KFL B".YT YI\$RF)"L Q:FDFM ):ABW.HWN DI.Y  
BI\$:MAYF.), W:)IM:RW. )FM"N: QHL - Y:HIY \$"M H' M:BRFK: M"(ATF.H W:(AD  
(WLFM: XZN - Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL  
KF.L YI\$RF)"L. W:)IM:RW. )FM"N: QHL - (EZ:RIY M"(IM H' (\$H \$FMAYIM  
WF)FREC: XZN (W\$H \$FLWM (B(\$Y"TL H\$F.LWM) BI.M:RWMFYW HW.) YA(:A\$H  
\$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

(LYNW L\$BX

(FL"YNW. L:\$AB".XA LA):ADWN HAK.L. LFT"TG:.DULF.H L:YWC"R B:.R")\$IYT.



\$EL.) (F\$NW. K.:GWY"Y HF):ARFCWT. W:L) \$MFNW. K.:MIS:P.:XWT HF):ADFMFH.  
\$EL.) \$M XEL:Q"NW. KF.HEM W:GWRFL"NW. K.:KFL H:AMWNFM: \$EH"M  
MIS:TA.X:AWIYM L:HEBEL W:RIYQ W.MIT:PA.L:LIYM )EL )"L L) YW\$Y(A:  
WA):ANAX:NW. K.WR:(IYM W.MIS:TA.X:AWIYM W.MWDIYM LIP:N"Y MELEK:  
MAL:K"Y HAM:.LFKIYM HAQF.DW\$ BF.RW.K: HW.): \$EHW.) NW+EH \$FMAYIM  
W:YWS"D )FREC. W.MW\$AB Y:QFRW BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL. W.\$:KIYNAT  
(UZ.W B:.GFB:H"Y M:RWMIYM: HW.) ):ELH"YNW. )"YN (WD. ):EMET  
MAL:K".NW.. )EPES ZW.LFTW. KA.KF.TW.B B:.TWRFTW. W:YFDA(:TF. HAY.WM  
WAH:A\$"BTF )EL L:BFBEKF. KI.Y H' HW.) HF):ELHIYM BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL  
W:(AL HF)FREC MITF.XAT. )"YN (WD:

(AL K".N N:QAW.E.H L:.KF H' ):ELH"YNW. LIR:)WT M:H"RFH B:.TIP:)ERET  
(UZE.KF. L:HA(:ABIYR G.L.W.LIYM MIN HF)FREC. W:HF):ELIYLIYM KF.RWT  
YIKF.R"TW.N. L:TAQ".N (WLFM B:.MAL:KW.T \$ADA.Y. W:KFL B:.N"Y BF\$R  
YIQ:R:)W. BIS:MEKF L:HAP:NWT )"LEYKF KF.L RI\$:(")Y )FREC. YAKI.YRW.  
W:Y"D:(W. KF.L YW\$:B"Y T"B"L. KI.Y L:KF TI.K:RA( KF.L BE.REK:. TI.\$F.BA( KF.L  
LF\$WN. L:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. YIK:R:(W. W:YIP.LW.. W:LIK:BWD \$IM:KF  
Y:QFR YIT".NW.. WIYQAB:.LW. KULF.M )ET (L MAL:KW.TEKF. W:TIM:LK:  
(:AL"YHEM M:H"RFH L:(WLFM WF(ED. KI.Y HAMA.L:KW.T \$EL:.KF HIY)  
W.L:(WL:M"Y (AD TIM:LK: B:.KFBWD. KA.KF.TW.B B:.TWRFTW. H' YIM:LK:  
L:(WLFM WF(ED: W:NE):EMAR. W:HFYFH H' L:MELEK: (AL KF.L HF)FREC.  
BA.Y.WM HAHW.) YIH:YEH H' )EXFD W.\$:MW )EXFD:

)AL TI.YRF) MIPA.XAD PI.T:)M W.MIS.)AT R:\$F(IYM KI.Y TFB): (UCW. ("CFH  
W:TUPFR. DA.B:.RW. DFBFR W:L) YFQW.M. KI.Y (IMF.NW. )"L: W:(AD ZIQ:NFH  
WA):ANIY )ES:B.L WA):AMAL".+:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:(")LF.) (B(\$Y"T L:(")LF.) L:(")LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y"T HAF.LWM) BLM:RWMFYW HW.)  
YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

MNXH )A\$:R"Y YW\$:B"Y B"YTEKF. (WD Y:HAL:LW.KF SE.LFH: )A\$:R"Y HF(FM

\$SEKF.KFH L.W. )A\$:R"Y HF(FM \$H' ):ELH FYW: T:.HILF.H L:DFWID. ):ARWMIM:KF  
)ELWHAY HAME.LEK.: WA):ABFR:KFH \$IM:KF L:(WLFM WF(ED: B:KFL YWM  
)ABFR:KEKF.. WA):AHAL:LFH \$IM:KF L:(WLFM WF(ED: GF.DWL H' W.M:HULF.L  
M):D. W:LIG:DULF.TW )"YN X"QER: D.WR L:DWR Y:\$ABA.X MA(:A\$YKF.  
W.G:BW.RTEYKF YAGI.YDW.: H:ADAR K:.BWD HWDEKF. W:DIB:R"Y  
NIP:L:)TEYKF )F\$YXFH: WE(:EZW.Z NWR:)TEYKF Y)M"RW.. W.G:DULF.T:KF  
)ASAP:.RENF.H: Z"KER RAB +W.B:KF YABLY(W.. W:CID:QFT:KF Y:RAN".NW.:  
XAN.W.N W:RAXW.M H'. )EREK: )APA.YIM W.G:DFL XFSED: +WB H' LAK.L.  
W:RAX:AMFYW (AL KF.L MA(:A\$YW: YWDW.KF H' KF.L MA(:A\$YKF.  
WAX:ASIYDEYKF Y:BFR:KW.KFH: K:.BWD MAL:KW.T:KF Y)M"RW..  
W.G:BW.RFT:KF Y:DAB".RW.: L:HWDIY(A LIB:N"Y HF)FDFM G:.BW.RTFYW.  
W.K:BWD H:ADAR MAL:KW.TW: MAL:KW.T:KF MAL:KW.T KF.L (WLFMIYM.  
W.MEM:\$AL:T:KF B:KFL D.WR WFDR: SWM"K: H' L:KFL HAN.P:LIYM. W:ZWQ"  
L:KFL HAK:.PW.PIYM: ("YN"Y KL )"LEYKF Y:\$B".RW.. W:)ATF.H NWT"N LFHEM  
)ET )FK:LFM B:(IT.W: P.WT"XA )ET YFDEKF. W.MA\$BLY(A L:KFL XAY RFCWN:  
CADI.YQ H' B:KFL D:RFKFW. W:XFSIYD B:KFL MA(:A\$YW: QFRWB H' L:KFL  
QR:)FYW. L:KL ):A\$ER YIQ:RF)UHW. BE):EMET: R:CWN Y:R")FYW YA(:ASH.  
W:)ET \$AW:(FTFM YIS:MA( W:YWSIY("M: \$WM"R H' )ET KF.L )H:ABFYW. W:)T  
KF.L HFR:\$F(IYM YAS:MIYD: T:.HILA.T H' Y:DABE.R PLY. WIYBFR"K: KF.L BF.\$R  
\$"M QFD:\$W L:(WLFM WF(ED: WA):ANAX:NW. N:BFR"K: YFH. M"(ATF.H W:(AD  
(WLFM. HAL:LW.YFH.:

XCXY QDYS

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
YIT:BF.RAK: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:QUD:\$F). B:RIYK: HW.).  
BRYK HW): L:(("LF.) (B\$Y" T L:(("LF.) L:(("LF.) MIKFL) MIN KF.L BIR:KFTF)  
W:\$IYRFTF) TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW.  
)FM"N:

TPYLT H(MYDH

):ADNFY \$PFTAY TI.P:TF.X W.PIY YAGLYD T:.HILF.TEKF:

BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. ):ELH"Y )AB:RFHFM.  
)ELH"Y YIC:XFQ. W")LH"Y YA(:AQB. HF)"L HAGF.DWL HAGLB.WR W:HAN.WRF)  
)"L (EL:YWN. G.WM"L X:ASFDIYM +WBIYM. W:QWN"H HAK.L. W:ZWK"R  
XAS:D".Y )FBWT. W.M"BIY) GW)"L LIB:N"Y B:N"YHEM L:MA(AN \$:MW  
B:.)AH:ABFH: B(\$Y" T ZFK:R"NW. L:XAYI.YM. MELEK: XFP"C BA.XAYI.YM.  
W:KFT:B"NW. B:.S"PER HAXAYI.YM. L:MA(AN:KF ):ELHIYM XAYI.YM: MELEK:  
(WZ"R W.MW\$YIY(A W.MFG"N: BF.RW.K: )ATF.H H', MFG"N )AB:RFHFM:

)ATF.H GLB.WR L:(WLFM ):ADNFY. M:XAY".H M"TIYM )ATF.H RAB L:HW\$YIY(A:  
BQYC - MWRIYD HA+F.L: BXWR - MA\$YIYB HFRW.XA W.MWRIYD HAGF.\$E.M:

M:KAL:K".L XAYI.YM B:.XESED. M:XAYE.H M"TIYM B:.RAX:AMIYM RABI.YM.  
SWM"K: NWP:LIYM. W:RWP") XWLIYM W.MATI.YR ):ASW.RIYM. W.M:QAY".M  
)EMW.NFTW LIY\$"N"Y (FPFR. MIY KFMWK F BA.(AL G:.BW.RWT W.MIY DWMEH  
LF.K:. MELEK: M"MIYT W.M:XAYE.H W.MAC:MIYXA Y:\$W.(FH: B(\$Y" T - MIY  
KFMWK F )AB HFRAX:AMIYM. ZWK"R Y: CW.RFYW L:XAYI.YM B:.RAX:AMIYM:  
W:NE):EMFN )ATF.H L:HAX:AYWT M"TIYM: BF.RW.K: )ATF.H H', M:XAY".H  
HAM".TIYM:

QDW\$H BXZRT HS"C: N:QAD". \$ )ET \$IM:KF BF.(WLFM. K:.\$"M \$EMA.Q:DI.Y\$IYM  
)WTW BL:\$M"Y MFRWM. KA.KF.TW.B (AL YAD N:BIY)EKF: W:QFRF) ZEH )EL  
ZEH W:)FMAR: QW"X - QFDW\$. QFDW\$. QFDW\$ H' C:BF)WT. M:L) KFL HF)FREC  
K:.BWDW: XZN - L:(UMFTFM BF.RW.K: Y)M"RW.: QW"X - BF.RW.K: K:.BWD H'  
MIM:.QWMW: XZN - W.B:DIB:R"Y QFD:\$:KF KF.TW.B L")MR: QW"X - YIM:LK: H'  
L:(WLFM. ):ELHAYIK: CIY.WN L:DR WFDR. HAL:LW.YFH.: LXZN - L:DWDR  
WFDWR NAGI.YD GF.D:LEKF W.L:N"CAX N:CFXIYM Q:DU\$F.T:KF NAQ:DI.Y\$.  
W:\$IB:X:AKF ):ELH"YNW. MIPL.YNW. L) YFMW.\$ L:(WLFM WF(ED. KI.Y )"L  
MELEK: GF.DWL W:QFDW\$ )FTF.H: BF.RW.K: )ATF.H H' HF)"L (B(\$Y" T  
HAME.LEK:) HAQF.DW\$:

)ATF.H QFDW\$ W:\$IM:KF QFDW\$ W.Q:DW\$IYM B:.KFL YWM Y:HAL:.LW.KF  
SE.LFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF)"L (B(\$Y" T HAME.LEK:) HAQF.DW\$:

)ATF.H XWN"N L:)FDFM DA.(AT. W.M:LAM".D LE):ENW\$ BI.YNFH:

BMWC)Y \$BT WYW"+: )ATF.H XWNAN:TF.NW. L:MADA.( T.WRFTEKF.  
WAT:.LAM:.D"NW. LA(:A\$WT XUQ".Y R: CWNEKF. WATA.B:D".L H' ):ELH"YNW.  
B".YN QDE\$ L:XL. B".YN )WR L:X\$EK:. B".YN YI\$RF)"L LF(AMI.YM. B".YN YWM  
HA\$:BIY(IY L:\$"SET Y:M"Y HAMA.(A\$H. )FBIYNW. MAL:K".NW. HFX"L  
(FL"YNW. HAYF.MIYM HAFB.)IYM LIQ:RF)T"NW. L:\$FLWM. X:A\$W.KIYM MIKF.L  
X"+:). W.M:NUQL.YM MIKF.L (FVN. W.M:DUBF.QIYM B:.YIR:)FTEKF:

XFN".NW. M")IT:.KF D"(FH BI.YNFH W:HASK".L BF.RW.K: )ATF.H H', XWN"N  
HADF.(AT:

H:A\$IYB"NW. )FBIYNW. L:TWRFTTEKF. W:QFR:B"NW. MAL:K".NW.  
LA(:ABWDFTEKF W:HAX:AZIYR"NW. BLT:\$W.BFH \$:L"MFH L:PFNEYKF.  
BF.RW.K: )ATF.H H', HFRWCEH BLT:\$W.BFH:

S:LAX LFNW. )FBIYNW. KI.Y XF+F)NW.. M:XAL LFNW. MAL:K".NW. KI.Y  
PF\$F(:NW.. KI.Y MWX"L W:SWL"XA )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', XAN.W.N  
HAMA.R:BE.H LIS:LXA:

R:)"H B:(FN:Y"NW.. W:RIYBFH RIYB"NW.. W.G:)FL"NW. M:H"RFH L:MA(AN  
\$:MEKF. KI.Y G.W)"L XFZFQ )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', G.W)"L YI\$RF)"L:

BT(NYT CBWR )WMR H\$"C (NNW: (:AN"NW. H' (:AN"NW. B:.YWM CWM  
TA.(:ANIYT"NW. KI.Y B:CFRFH G:DWLFH ):ANFX:NW.. )AL T".PEN )EL RI\$:( "NW..  
W:)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.N.W.. W:)AL TI.T:(ALA.M MIT:.XINF.T"NW..  
H:EY"H NF) QFRWB L:\$AW:(FT"NW.. Y:HIY NF) XAS:D:.KF L:NAX:AM"NW..  
+EREM NIQ:RF) )"LETKF (:AN"NW.. KA.DF.BFR \$ENE.):EMAR. W:HFYFH +EREM

YIQ:RF)W. WA):ANIY )E(:ENEH. (WD H"M M:DAB.:RIYM WA):ANIY )E\$:MF(: KLY )ATF.H H' HF(WNEH B:.(("T CFRFH. P.WDEH W.MACI.YL B:.KFL ("T CFRFH W: CW.QFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF(WNEH B:.(("T CFRFH:

R:PF)"NW. H' W:N"RFP"). HW\$YIY("NW. W:NIWF.\$"(FH KLY T:HILF.T"NW. )FTF.H. W:HA(:AL"H R:PW.)FH \$:L"MFH L:KFL MAK.WT"YNW..

[TPYLH B(D HXWLH: Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELHAY W")LH"Y ):ABWTAY. \$ETI.\$:LAX M:H"RFH R:PW.)FH \$:L"MFH MIN HAS\$.MAYIM. R:PW.)AT HANE.PE\$ W.R:PW.)AT HAG.W. L:XWLEH (PB"P) B:.TWK: \$:)FR XWL"Y YI\$RF)"L:]

KLY )"L MELEK: RWP") NE):EMFN W:RAX:AMFN )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', RWP") XWL"Y (AM.W YI\$RF)"L:

BF.R"K: (FL"YNW. H' ):ELH"YNW. )ET HAS\$.NFH HAZ.)T W:)ET KF.L MIYN"Y T:BW.)FTFH. L:+WBFH. W:T"N (BQYC - B:.RFKFH) (BXWR - +AL W.MF+FR LIB:RFKFH) (AL P:.N"Y HF):ADFMFH W:\$B:.(("NW. MI+.W.BFH.. W.BFR"K: \$:NFT"NW. KA.\$F.NIYM HA+.WBWT. BF.RW.K: )ATF.H H', M:BFR"K: HAS\$.NIYM:

T:QA( B:.\$WPFR GF.DWL L:X"RW.T"NW.. W:\$) N"S L:QAB".C GF.LUY.WT"YNW.. W:QAB:.C"NW. YAXAD M")AR:BA.( KA.N:PWT HF)FREC. BF.RW.K: )ATF.H H', M:QAB".C NID:X"Y (AM.W YI\$RF)"L:

HF\$YIBFH \$WP:+YNW. K:.BFRI)\$WNFH W:YW(:AC"YNW. K:.BAT:.XILF.H. W:HFS"R MIME.N.W. YFGWN WA):ANFXFH. W.M:LK: (FL"YNW. )ATF.H H' L:BAD:KF B:.XESED W.B:RAX:AMIYM. W:CAD:Q"NW. BA.MI\$:PF.+ BF.RW.K: )ATF.H H', MELEK: )WH"B C:DFQFH W.MI\$:PF.+ (B(\$Y"T - HAME.LEK: HAMIS:PF.+):

W:LAMA.L:\$IYNIYM )AL T:.HIY TIQ:WFH. W:KFL HFRIS:(FH K:.REGA( T.)B"D. W:KFL )WY:B"Y (AM:KF M:H"RFH YIKF.R"TW.. W:HAZ"DIYM M:H"RFH T:(AQ".R W.T:\$AB".R W.T:MAG".R W:TAK:NIY(A BLM:H"RFH B:YFM"YNW.. BF.RW.K: )ATF.H H', \$WB"R )WY:BIYM W.MAK:NIY(A Z"DIYM:

(AL HACA.DI.YQIYM W:(AL HAX:ASIYDIYM. W:(AL ZIQ:N"Y (AM:KF B".YT YI\$RF)"L. W:(AL P:L"Y+AT SWP:R"YHEM. W:(AL G".R"Y HACE.DEQ. W:(FL"YNW.. YEH:EMW. RAX:AMEYKF H' ):ELH"YNW.. W:T"N \$KFR +WB L:KFL HAB.W+:XIYM B:.\$IM:KF BE.):EMET. W:\$YM XEL:Q"NW. (IMF.HEM L:(WLFM W:L) N"BW\$ KLY B:KF BF+FX:NW.. BF.RW.K: )ATF.H H', MIS:(FN W.MIB:+FX LACA.DI.YQIYM:

W:LIYRW.\$FLAYIM (IYR:KF B:.RAX:AMIYM TF.\$W.B. W:TIS:K.N B:.TWKFH. KA.):A\$ER DI.BA.R:TF.. W.B:N"H )WTFH. B:.QFRWB B:.YFM"YNW. BIN:YAN (WLFM. W:KIS".) DFWID M:H"RFH L:TWKFH. TF.KIYN:

BT\$(H B)B BMNXH )WMRYN K)N NXM: NAX"M H' ):ELH"YNW. )ET ):AB"L"Y CIY.WN W:)T ):AB"L"Y Y:RW.\$FLAYIM W:)ET HF(IYR HF):AB"LFH W:HAX:AR"BFH W:HAB:ZW.YFH W:HAS\$.WM"MFH. HF):AB"LFH MIB:.LIY BFNEYHF W:HAX:AR"BFH MIM:.(WNWTEYHF. W:HAB:.ZW.YFH MIK:.BWDHF.. W:HAS\$.WM"MFH M)"YN YW\$"B. W:HIY) YW\$EBET W:R)\$FH. XFPW.Y K:.)I\$F.H

(:AQFRFH SEL.) YFLDFH. WAY: BAL.: (W.HF LIG: YWNWT. WAYI.YRF\$W.HF  
(WB:D"Y P:SIYLIYM. WAYF.+IYLW. )ET (AM:.KF YI\$RF)"L LEXFREB.  
WAYA.HAR:GW. B.:ZFDWN X:ASIYD"Y (EL:YWN. (AL K".N CIY.WN B.:MAR  
TLB:KE.H. WIYRW.\$FLAYIM TL.T".N QWLFH.. LIBI.Y LIBI.Y (AL XAL:L"YHEM.  
M"(AY M"(AY (AL XAL:L"YHEM. KI.Y )ATF.H H' BF.)"\$ HICA.TF.H.. W.BF)"\$  
)ATF.H (FTIYD LIB:NWTFH.. KF.)FMW.R WA):ANIY )EH:YEH LF.H. N:)UM H'  
XWMAT )" \$ SFBIYB W.L:KFBWD )EH:YEH B.:TWKFH.: BF.RW.K: )ATF.H H'  
M:NAX"M CIY.WN W.BWN"H Y:RW.\$FLFYIM:

BF.RW.K: )ATF.H H', B.WN"H Y:RW.\$FLFYIM:

)ET CEMAX DF.WID (AB:D:.KF M:H"RFH TAC:MIYXA. W:QAR:NW TF.RW.M  
BI.Y\$W.(FTEKF. KI.Y LIY\$W.(FT:KF QIWI.YNW. KF.L HAY.WM. BF.RW.K: )ATF.H  
H', MAC:MIYXA QEREN Y:\$W.(FH:

\$:MA( QWL"NW.. H' ):ELH"YNW. XW.S W:RAX"M (FL"YNW.. W:QAB".L  
B.:RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T.:PILF.T"NW.. KI.Y )"L \$WM"(A T.:PIL.WT  
W:TAX:ANW.NIYM )FTF.H. W.MIL:.PFNEYKF MAL:K".NW.. R"YQFM )AL  
T.:SIYB"NW.:

BT(NYT CBWR BMNXH )WMR HYXYD (NNW: (:AN"NW. H' (:AN"NW. B.:YWM  
CWM TA.(:ANIYT"NW. KI.Y B:CFRFH G:DWLFH ):ANFX:NW.. )AL T".PEN )EL  
RI\$:( "NW.. W:)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.N.W.. W:)AL TI.T:(ALA.M  
MIT:.XINF.T"NW.. H:EY"H NF) QFRWB L:\$AW:(FT"NW.. Y:HIY NF) XAS:D:.KF  
L:NAX:AM"NW.. +EREM NIQ:RF) )"LEYKF (:AN"NW.. KA.DF.BFR \$ENE.):EMAR.  
W:HFYFH +EREM YIQ:RF)W. WA):ANIY )E:(ENEH. (WD H"M M:DAB.:RIYM  
WA):ANIY )E\$:MF(: KI.Y )ATF.H H' HF(WNEH B.:("T CFRFH. P.WDEH W.MACI.YL  
B.:KFL ("T CFRFH W:CW.QFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF(WNEH B.:("T CFRFH:

TPLH L(CYRT HG\$MYM B\$WM( TPLH: WA(:AN"NW. B.WR") (WLFM B.:MIDA.T  
HFRAX:AMIYM, B.WX"R B.: (AM.W YI\$RF)L L:HWDIY(A GF.D:LW W:HAD:RAT  
K.:BWDW, \$WM"(A T.:PILF.H T".N +AL W.MF+FR (AL P.:N"Y HF):ADFMFH,  
W:TA\$BI.Y(A )ET HF(WLFM KU.L.W MI+.W.BEKF, W.MAL".) YFD"YNW.  
MIBI.R:KWTEYKF W.M"(\$ER MAT:.NAT YFDEKF, \$:MWR W:HAC"L \$FNFH ZW  
MIKF.L DF.BFR RF(, W.MIKF.L MIYN"Y MA\$:XIYT, W.MIKF.L MIYN"Y  
PU.R:(FNIY.WT, WA(:ASH LFH. TLQ:WFH W:)AX:ARIYT \$FLWM, XW.S W:RAX"M  
(FL"YNW. W:(AL KF.L T.:BW.)FT"NW. W.P"RWT"YNW., W.BFR:K"NW. B.:GI\$:M"Y  
B:RFKFH W:NIZ:KE.H L:XAYI.YM WFSWBA( W:\$FLWM, KA.\$FNIYM HA+.WBWT,  
W:HFS"R MIME.N.W. DE.BER W:XEREB W:RF(FB, W:XAYF.H RF(FH W.\$:BIY  
W.BIZFH, W:Y"CER HFRF( W:XFLFYIYM RF(IYM W:QF\$IYM, W.M:)WRF(WT  
RF(YIM W:QF\$IYM, W.G:ZWR (FL"YNW. G.:Z"RWT +WBWT MIL:.PFNEYKF,  
W:YIG.L.W. RAX:AMEYKF (AL MID.WTEYKF, W:TIT:NAH"G (IM BF.NEYKF  
B.:MIDA.T HFRAX:AMIYM, W:QAB".L B.:RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET  
T.:PILF.T"NW.:

KI.Y )ATF.H \$WM"(A T.:PILA.T (AM:.KF YI\$RF)"L B.:RAX:AMIYM. BF.RW.K:  
)ATF.H H', \$WM"(A T.:PILF.H:

R:C"H H' ):ELH"YNW. B.: (AM:.KF YI\$RF)"L W.BIT:PILF.TFM W:HF\$"B )ET  
HF(:ABWDFH LID:BIYR B".YTEKF. W:)I\$"Y YI\$RF)"L W.T:PILF.TFM. B.: )AH:ABFH

T:QAB".L B:..RFCWN. W.T:HIY L:RFCWN TF.MIYD (:ABWDAT YI\$RF)"L (AME.KF:

BR)\$ XWDS\$ WBXWL HMW(D )WMRYM ZH: ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW..  
YA(:ALEH W:YFBW) W:YAGI.Y(A. W:Y"RF)EH W:Y"RFCEH W:YISF.MA(.  
W:YIPF.Q"D W:YIZF.K"R ZIK:RWN"NW. W.PIQ:DWN"NW. W:ZIK:RWN  
):ABWT"YNW.. W:ZIK:RWN MF\$YXA BE.N DF.WID (AB:DE.KF. W:ZIK:RWN  
Y:RW.\$FLAYIM (IYR QFD:\$SEKF. W:ZIK:RWN KF.L (AM:.KF B".YT YI\$RF)"L.  
L:PFNEYKF. LIP:L"Y+FH L:+WBFH. L:X"N W.L:XESED W.L:RAX:AMIYM.  
L:XAYI.YM W.L:\$FLWM B:.YWM: BR)\$ XDS - R)\$ HAXDES: BPSX - XAG  
HAMA.C.WT: BSWKWT - XAG HASU.K.WT: HAZE.H. ZFK:R"NW. H' ):ELH"YNW.  
B.W L:+WBFH. W.PFQ:D"NW. BW LIB:RFKFH. W:HW\$YI("NW. BW L:XAYI.YM.  
W.BID:BAR Y:\$W.(FH W:RAX:AMIYM XW.S W:XFN".NW. W:RAX"M (FL"YNW.  
W:HW\$YI("NW.. KI.Y )"LEYKF ("YN"YNW.. KI.Y )"L MELEK: XAN.W.N  
W:RAXW.M )FTF.H:

W:TEX:EZEYNFH ("YN"YNW. B:.\$W.B:KF L:CIY.WN B:.RAX:AMIYM: BF.RW.K:  
)ATF.H H', HAMA.X:AZIYR \$:KIYNFTW L:CIY.WN:

MWDIYM ):ANAX:NW. LFK:.. \$F)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW. W")LH"Y  
):ABWT"YNW. L:(WLFM WF(ED. CW.R XAY".YNW.. MFG"N YI\$:( "NW. )ATF.H  
HW.) L:DWR WFDWR: NWDEH L:.KF W.N:SAP".R T:.HILF.TEKF (AL XAY".YNW.  
HAM:..SW.RIYM B:.YFDEKF. W:(AL NI\$ :MWT"YNW. HAP:..QW.DWT LFK:.. W:(AL  
NISE.YKF \$EB:.KFL YWM (IMF.NW.. W:(AL NIP:L:)WTEYKF W:+WBWTEYKF  
\$EB:.KFL ("T. (EREB WFBQER W:CFH:FRFYIM: HA+.WB KI.Y L) KFLW.  
RAX:AMEYKF. W:HAM:RAX"M KI.Y L) TAM.W. X:ASFDEYKF. M"(WLFM  
QIWI.YNW. LFK:..

MWDYM DRBNN: MWDIYM ):ANAX:NW. LFK:.. \$F)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW.  
W")LH"Y ):ABWT"YNW.. ):ELH"Y KFL BF.\$R. YWC:R"NW. YWC"R B:R")\$IYT.  
B:.RFKWT W:HWDF)WT L:\$IM:KF HAGF.DWL W:HAQF.DWS. (AL  
\$EHX:EYIYTFNW. W:QIYA.M:TF.NW.. K".N T:.XAY".NW. W.T:QAY:.M"NW..  
W:TE):ESW GF.LUY.WT"YNW. L:XAC:RWT QFD:\$SEKF. LI\$:MWR XUQE.YKF.  
W:LA(:A\$WT R:CNNEKF. W.L:(FB:D:KF B:.L"BFB \$FL"M. (AL \$E):ANAX:NW.  
MWDIYM LFK:.. BF.RW.K: )"L HAHWDF)WT:

BXNWKH WPWRYM )WMRYM K)N W(L HNSYM: (AL HANLSI.YM W:(AL  
HAPU.R:QFN W:(AL HAG:.BW.RWT W:(AL HAT:.\$W.(WT W:(AL HAMIL:XFMWT  
\$E(F\$YTF LA):ABWT"YNW. BA.YF.MIYM HFH"M BLZ:.MAN HAZE.H:

LXNWKH: BI.YM"Y MATI.T:YFHW. BE.N YWXFNFN K.H"N GF.DWL  
XAS:MWNA)IY W.BFNFYW. K:.\$E(FM:DFH MAL:KW.T YFWFN HFR:\$F(FH (AL  
(AM:.KF YI\$RF)"L L:HAS:KI.YXFM T.WRFTEKF W.L:HA(:ABIYRFM M"XUQ".Y  
R:CNNEKF: W:)ATF.H B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM (FMAD:TF. LFHEM B:.( "T  
CFRFTFM. RAB:TF. )ET RIYBFM. DAN:TF. )ET DI.YNFM. NFQAM:TF. )ET  
NIQ:MFTFM. MFSAR:TF. GIB.WRIYM B:.YAD XALF.\$IYM. W:RABI.YM B:.YAD  
M:(A+I.YM. W.+ :M")IYM B:.YAD +:HWRIYM. W.R:\$F(IYM B:.YAD CADI.YQIYM.  
W:Z"DIYM B:.YAD (WS:Q"Y TWRFTEKF. W.L:KF (F\$YTF \$"M GF.DWL W:QFDWS  
B:.(WLFMEKF. W.L:(AM:.KF YI\$RF)"L (F\$YTF T:.\$W.(FH G:DWLFH W.PUR:QFN  
K:.HAY.WM HAZE.H: W:)AXAR K".N BF.)W. BFNEYKF LID:BIYR B".YTEKF.  
W.PIN.W. )ET H"YKFLEKF. W:+IH:ARW. )ET MIQ:DF.\$SEKF. W:HID:LIYQW. N"RWT

B: XAC:RWT QFD:\$SEKF. W:QFB:(W. \$:MWNAT Y:M"Y X:ANUKF.H )"L.W..  
L:HWDWT W.L:HAL".L L:\$IM:KF HAGF.DWL:

LPWRYM: BI.YM"Y MFR:D.:KAY W:)ES:T".R B:.\$W.\$AN HABI.YRFH. K:.\$E(FMAD  
(:AL"YHEM HFMFN HFRF\$(. BI.Q".\$ L:HA\$:MIYD LAH:ARWG W.L:)AB".D )ET  
KF.L HAY:..HW.DIYM MINA.(AR W:(AD ZFQ"N +A W:NFSIYM B:.YWM )EXFD.  
BI.\$:L\$FH (F\$R L:XDE\$ \$:N"YM (F\$R. HW.) XDE\$ ):ADFR. W:.\$:LFLFM LFBWZ:  
W:)ATF.H B:..RAX:AMEYKF HFRABI.YM. H"PAR:TF. )ET (:ACFTW. W:QIL:QAL:TF.  
)ET MAX:ASAB:T.W. WAH:AS"BWTF L.W G:..MW.LW B:R)\$W. W:TFLW. )WTW  
W:)ET BF.NFYW (AL HF("C. (W:(F\$YTF (IMF.HEM N"S WFPELE) W:NWDEH  
L:\$IM:KF HAGF.DWL SELFH):

W:(AL KU.LF.M YIT:BF.RAK: W:YIT:RWMAM \$IM:KF MAL:K".NW. TF.MIYD  
L:(WLFM WF(ED: B(\$Y"T - W.K:TB L:XAYI.YM +WBIYM KF.L B:.N"Y B:RIYTEKF:  
W:KL HAXAYI.YM YWDW.KF SE.LFH. WIYHAL:LW. )ET \$IM:KF BE.):EMET. HF)"L  
Y:\$W.(FT"NW. W:(EZ:RFT"NW. SELFH. BF.RW.K: )ATF.H H', HA+. WB \$IM:KF  
W.L:KF NF)EH L:HWDWT:

BRKT KHNYM - BXZRT HTPLH BT(NYT CYBWR : ):ELH"YNW. W")LH"Y  
)ABWT"YNW.. BF.R:K"NW. BA.B:..RFKFH HAM:\$ULE.\$ET BA.T.WRFH  
HAK:..TW.BFH (AL Y:D"Y M\$EH (AB:DE.KF. HF):AMW.RFH MIPI.Y )AH:ARN  
W.BFNFYW K.H:ANIYM (AM Q:DW\$SEKF. KF.)FMW.R:

Y:BFREK:KF H' W:YI\$:M:REKF: YF)"R H' PF.NFYW )"LEYKF WIYXUNE.KF.: YI\$.)  
H' PF.NFYW )"LEYKF W:YF\$M L:KF \$FLWM:

WHS"C MM\$YK "\$YM \$LWM": )M (LW KHNYM LDWKN QWR)YM LHM -  
K.H:ANIYM: WHKHNYM MBRKYM: BF.RW.K: )ATF.H Y:HWFH ):ELH"YNW.  
MELEK: HF(WLFM ):ASER QID:.\$FNW. BI.Q:DU\$F.TW \$EL )AH:ARN, W:CIWF.NW.  
L:BFR"K: )ET (AM.W YI\$RF)"L B:.)AH:ABFH: Y:BFREK:KF H' W:YI\$:M:REKF:  
WHCBWR (WNYM: )FM"N: YF)"R H' PF.NFYW )"LEYKF WIYXUNE.KF.: WHCBWR  
(WNYM: )FM"N: YI\$.) H' PF.NFYW )"LEYKF W:YF\$M L:KF \$FLWM: WHCBWR  
(WNYM: )FM"N: HQHL - )ADL.YR BA.MF.RWM \$WK"N B:G:BW.RFH )ATF.H  
\$FLWM W:\$IM:KF \$FLWM. Y:HIY RFCWN \$ETF.\$YM (FL"YNW. W:(AL KF.L  
(AM:KF B".YT YI\$RF)"L. XAYI.YM W.B:RFKFH L:MI\$:MERET \$FLWM:

\$FLWM RFB (AL YI\$RF)"L (AM:..KF TF.\$YM L:(WLFM KI.Y )ATF.H HW.) MELEK:  
)FDWN L:KFL HA\$F.LWM W:+WB YIH:YEH B:.( "YNEYKF L:BFR"K: )ET KF.L  
(AM:..KF YI\$RF)"L B:..KFL ("T W.B:KFL \$F(FH BI.\$:LWMEKF:

BT(NYT CBWR: \$YM \$FLWM +WBFH W.B:RFKFH. X"N WFXESED W:RAX:AMIYM  
(FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L (AME.KF. BF.R:K"NW. )FBIYNW. KU.LF.NW.  
K:.)EXFD B:.)WR PF.NEYKF. KI.Y B:.)WR PF.NEYKF NFTATF. LF.NW. H'  
)ELH"YNW. T.WRAT XAYI.YM W:)AH:ABAT XESED. W.C:DFQFH W.B:RFKFH  
W:RAX:AMIYM W:XAYI.YM W:\$FLWM. W:+WB B:.( "YNEYKF L:BFR"K: )ET KF.L  
(AM:..KF YI\$RF)"L B:..KFL ("T W.B:KFL \$F(FH BI.\$:LWMEKF:

B(\$Y"T B:.S"PER XAYI.YM. B:..RFKFH W:\$FLWM. W.PAR:NFSFH +WBFH. NIZF.K"R  
W:NIKF.T"B L:PFNEYKF. ):ANAX:NW. W:KFL (AM:..KF B".YT YI\$RF)"L.

L:XAYI.YM +WBIYM W.L:\$FLWM:

BF.RW.K: )ATF.H H', HAM:BFR"K: )ET (AM.W YISRFL"BA.\$F.LWM:

YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y L:PFNEYKF. H' CW.RIY W:GW):ALIY: ):ELHAY. N:CR L:\$WNIY M"RF( W.\$PFTAY MIDA.B".R MIR:MFH. W:LIM:QAL:LAY NAP:\$IY TID.M. W:NAP:\$IY KE.(FPFR LAK.L TLH:YEH. P.:TAX LIBI.Y B.:TWRFTEKF. W.B:MIC:WTEYKF TLR:D. NAP:\$IY. W:KFL HAXW\$:BIYM (FLAY RF(FH. M:H"RFH HFP"R (:ACFTFM W:QAL:Q"L MAX:A\$AB:TF.M: (:A\$H L:MA(AN \$:MEKF. (:A\$H L:MA(AN Y:MIYNEKF. (:A\$H L:MA(AN Q:DU\$F.TEKF. (:A\$H L:MA(AN T.WRFTEKF. L:MA(AN Y"XFL:CW.N Y:DIYDEYKF HW\$YIY(FH Y:MIYN:KF WA(:AN"NIY: YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y L:PFNEYKF. H' CW.RIY W:GW):ALIY: (\$H \$FLWM (B(\$Y"T - HA\$F.LWM) BLM:RWMFYW. HW.) YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRFL"L. W: )IM:RW. )FM"N: Y:HIY RFCWN MIL.:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. \$EYL.BF.NEH B".YT HAMI.Q:DF.\$ BLM:H"RFH B:YFM"YNW.. W:T"N XEL:Q"NW. B.:TWRFTEKF: W:\$FM NA(:ABFD:KF B.:YIR: )FH KI.YM"Y (WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT: W:(FR:BFH LH' MIN:XAT Y:HW.DFH WIYRW.\$FLFYIM. KI.YM"Y (WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT:

LT(NYT CBWR WL(\$Y"T:

)BYNW MLKNW

LT(NYT CBWR WL(\$RT YMY T\$WBH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XF+F)NW. L:PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. )"YN LFNW. MELEK: )ELF.) )FTF.H: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:A\$H (IMF.NW. L:MA(AN \$:MEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. BF.R"K: (B(\$Y"T XAD".) (FL"YNW. \$FNFH +WBFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. BA.+".L M"(FL"YNW. KF.L G:Z"RWT QF\$WT: )FBIYNW. MAL:K".NW.. BA.+".L MAX:\$:BWT \$WN:)"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFP"R (:ACAT )WY:B"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KA.L".H KF.L CAR W.MA\$+IYN M"(FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. S:TM PI.Y.WT MA\$+IYN"YNW. W.M:QA+:RIYG"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KA.L".H DEBER W:XEREB W:RF(FB W.\$:BIY W.MA\$:XIYT W:(FWN W.\$:MAD MIB:.N"Y B:RIYTEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:NA( MAG".PFH MINA.X:ALFTEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. S:LAX W.M:XAL L:KFL (:AWNWT"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:X"H W:HA(:AB"R P:.\$F("YNW. W:XA+.)T"YNW. MINE.GED ("YNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. M:XQ B.:RAX:AMEYKF HFRABI.YM KF.L \$I+:R"Y XWBWT"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HAX:AZIYR"NW. BI.T:\$W.BFH \$:L"MFH L:PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. \$:LAX R:PW.)FH \$:L"MFH L:XWL"Y (AME.KF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. Q:RA(. RW(A G.:ZAR DI.YN"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. B.:ZIKF.RWN +WB L:PFNEYKF:

LT(NYT CBWR: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. L:XAYI.YM +WBIYM: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. LIG: )ULF.H WIY\$W.(FH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. L:PAR:NFSFH W:KAL:KF.LFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. ZFK:R"NW. LIZ:KUY.WT: )FBIYNW. MAL:K".NW. ZFK:R"NW. LIS:LIYXFH W.M:XIYLFH:



L(\$RT YMY T\$WBH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER XAYI.YM  
+WBIYM: )FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER G:.)W.LF.H WIY\$W.(FH:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER PA.R:NFSFH W:KAL:KF.LFH:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. KF.T:B"NW. B:.S"PER Z:KUY.WT: )FBIYNW. MAL:K".NW..  
KF.T:B"NW. B:.S"PER S:LIYXFH W.M:XIYLFH: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HAC:MAX  
LFNW. Y:\$W.(FH B:QFRWB: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFR"M QEREN YISRF)"L  
(AME.KF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. HFR"M QEREN M:\$IYXEKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. MAL".) YFD"YNW. MIBLR:KWTEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW..  
MAL".) ):ASFM"YNW. \$BF(: )FBIYNW. MAL:K".NW.. \$:MA( QWL"NW. XW.S  
W:RAX"M (FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. QAB".L B:RAX:AMIYM  
W.B:RFCWN )ET T:PILF.T"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. P:.TAX \$A(:AR"Y  
\$FMAYIM LIT:PILF.T"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. Z:KR KI.Y (FPFR ):ANFX:NW.:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. NF) )AL T:\$IYB"NW. R"YQFM MIL:PFNEYKF: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. T:H") HASF.(FH HAZ.)T \$:(AT RAX:AMIYM W:("T RFCWN  
MIL:PFNEYKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. X:AMWL (FL"YNW. W:(AL (WLFL"YNW.  
W:+AP".NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN H:ARW.GIYM (AL \$"M  
QFD:\$EKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN +:BW.XIYM (AL YIXW.DEKF:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN BF.)"Y BF)"\$ W.BAMA.YIM (AL QID.W.\$  
\$:MEKF: )FBIYNW. MAL:K".NW.. N:QWM L:("YN"NW. NIQ:MAT DA.M  
(:ABFDEYKF HASF.PW.K:: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN:KF )IM L)  
L:MA:(AN"NW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN:KF W:HW\$YI("NW.:  
)FBIYNW. MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN RAX:AMEYKF HFRABI.YM: )FBIYNW.  
MAL:K".NW.. (:ASH L:MA(AN \$IM:KF HAGF.DWL HAGL.B.WR W:HAN.WRF)  
\$ENI.Q:RF) (FL"YNW.: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XFN".NW. WA:(AN"NW. KI.Y )"YN  
BF.NW. MA(:ASYM (:ASH (IMF.NW. C:DFQFH WFXESED W:HW\$YI("NW.:

TXNWN

BYWM \$)YN )WMRYM TXNWN, (WBRYM LQDY\$ TTQBL, WMM\$YKYM "(LYNWN":

NPYLT )PYYM

WAY.)MER DF.WID )EL GF.D, CAR LIY M:)D, NIP:.LFH NF.) B:YAD H', KI.Y  
RABI.YM RAX:AMFYW, W.B:YAD )FDFM )AL )EP.LFH: RAXW.M W:XAN.W.N  
XF+F)TIY L:PFNEYKF. H' MFL") RAX:AMIYM. RAX"M (FLAY W:QAB".L  
TA.X:ANW.NFY: H' )AL B:.)AP:.KF TWKIYX"NIY. W:)AL BA.X:AMFT:KF  
T:YAS:.R"NIY: XFN".NIY H'. KI.Y )UM:LAL )FNIY. R:PF)"NIY H'. KI.Y NIB:H:ALW.  
(:ACFMFY: W:NAP:\$IY NIB:H:ALFH M:)D. W:)ATF.H H' (AD MFTFY: \$W.BFH H'.  
XAL:.CFH NAP:\$IY. HW\$YI("NIY L:MA(AN XAS:DE.KF: KI.Y )"YN BA.MF.WET  
ZIK:REKF. BL\$:)WL MIY YWDEH LF.K.: YFGA:(TI.Y B:)AN:XFTIY. )A\$XEH B:KFL  
LAY:LFH MI+F.TIY. B:.DIM:(FTIY (AR:\$Y )AM:SEH: (F\$:F\$H MIKA.(AS ("YNIY.  
(FT:QFH B:KFL CWR:RFY: SW.RW. MIME.NI.Y KF.L P:(AL"Y )FWEN. KI.Y \$FMA(  
H' QWL BI.K:YIY: \$FMA( H' T:.XINF.TIY. H' T:PILF.TIY YIQF.X: Y"B\$W.  
W:YIBF.H:ALW. M:)D KF.L )Y:BFY. YF\$UBW. Y"B\$W. RFGA(

\$WMR Y\$R)L

\$WM"R YISRF)"L. \$:MR \$:)"RIYT YISRF)"L. W:)AL Y)BAD YISRF)"L. HF)WM:RIYM  
\$:MA( YISRF)"L: \$WM"R G.WY )EXFD. \$:MR \$:)"RIYT (AM )EXFD. W:)AL Y)BAD  
G.WY )EXFD. HAM:YAX:ADIYM \$IM:KF H' ):ELH"YNW. H' )EXFD: \$WM"R G.WY  
QFDW\$. \$:MR \$:)"RIYT (AM QFDW\$. W:)AL Y)BAD G.WY QFDW\$. HAM:\$AL:SIYM  
B:.\$FL\$ Q:DU\$.WT L:QFDW\$:

MIT:RACE.H B:.RAX:AMIYM W.MIT:PA.Y".S B:.TAX:ANW.NIYM. HIT:RACE.H  
W:HIT:PA.Y".S L:DWR (FNIY. KI.Y )"YN (WZ"R: )FBIYNW. MAL:K".NW.. XFN".NW.  
WA(:AN"NW.. KI.Y )"YN BF.NW. MA(:A\$YM. (:ASH (IMF.NW. C:DFQFH WFXESED  
W:HW\$YI("NW.: WA):ANAX:NW. L) N"DA( MAH NA.(:ASH. KI.Y (FLEYKF  
("YN"YNW.: Z:KR RAX:AMEYKF H' WAX:ASFDEYKF. KI.Y M"(WLFM H"MF.H:  
Y:HIY XAS:D:KF H' (FL"YNW.. KA.):A\$ER YIXAL:NW. LFK:: )AL TLZ:KF.R LFNW.  
(:AWNWT RD)\$WNIYM. MAH"R Y:QAD:MW.NW. RAX:AMEYKF. KI.Y DAL.WNW.  
M:D: XFN".NW. H' XFN".NW.. KI.Y RAB \$BA(:NW. BW.Z: B:.RGEZ RAX"M  
TLZ:K.WR. KI.Y HW.) YFDA( YIC:R"NW.. ZFKW.R KI.Y (FPFR ):ANFX:NW.:  
(FZ:R"NW. ):ELH"Y YIS:( "NW. (AL D:BAR K:BWD \$:MEKF. W:HACI.YL"NW.  
W:KAP".R (AL XA+)T"YNW. L:MA(AN \$:MEKF:

QDY\$ TTQBL

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: QW"X - Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
XZN - YIT:BF.RAK.: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D.:QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
)MN: L:( "LF.) (B(\$Y" T L:( "LF.) L:( "LF.) MIKFL) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N: QHL -  
QAB".L B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.: XZN - TL:T:QABA.L  
C:LWT:HWN W.BF(W.T:HWN D:KFL B".YT YISRF)"L Q:FDFM ):ABW.HWN DI.Y  
BI\$:MAYF.), W:)IM:RW. )FM"N: QHL - Y:HIY \$"M H' M:BRFK: M"(ATF.H W:(AD  
(WLFM: XZN - Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL  
KF.L YISRF)"L. W:)IM:RW. )FM"N: QHL - (EZ:RIY M"(IM H' (\$H \$FMAYIM  
WF)FREC: XZN (W\$H \$FLWM (B(\$Y" T HA\$F.LWM) BLM:RWMFYW HW.) YA(:ASH  
\$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

(LYNW L\$BX

(FL"YNW. L:\$AB".XA LA):ADWN HAK.L. LFT" T G:.DULF.H L:YWC"R B:.R")\$IYT.  
\$SEL.) (F\$NW. K:.GWY"Y HF):ARFCWT. W:L) \$MFNW. K:.MIS:P:.XWT HF):ADFMFH.  
\$SEL.) \$M XEL:Q"NW. KF.HEM W:GWRFL"NW. K:.KFL H:AMWNFM: \$EH"M  
MIS:TA.X:AWIYM L:HEBEL W:RIYQ W.MIT:PA.L:LIYM )EL )"L L) YW\$YI(A:  
WA):ANAX:NW. K.WR:(IYM W.MIS:TA.X:AWIYM W.MWDIYM LIP:N"Y MELEK:  
MAL:K"Y HAM:.LTKIYM HAQF.DW\$ BF.RW.K: HW.): \$EHW.) NW+EH \$FMAYIM  
W:YWS"D )FREC. W.MW\$AB Y:QFRW BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL. W.\$:KIYNAT  
(UZ.W B:.GFB:H"Y M:RWMIYM: HW. ) )ELH"YNW. )"YN (WD. ):EMET  
MAL:K".NW.. )EPES ZW.LFTW. KA.KF.TW.B B:.TWRFTW. W:YFDA(:TF. HAY.WM  
WAH:AS"BTf )EL L:BFBEKF. KI.Y H' HW.) HF):ELHIYM BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL

W:(AL HF)FREC MITF.XAT. )"YN (WD:

(AL K".N N:QAW.E.H L.:KF H' ):ELH"YNW. LIR: )WT M:H"RFH B.:TIP: )ERET  
(UZE.KF. L:HA(:ABIYR G.L.W.LIYM MIN HF)FREC. W:HF):ELIYLIYM KF.RWT  
YIKF.R"TW.N. L:TAQ".N (WLFM B.:MAL:KW.T \$ADA.Y. W:KFL B.:N"Y BF\$R  
YIQ:R:)W. BLS:MEKF L:HAP:NWT )"LEYKF KF.L RIS:( "Y )FREC. YAKI.YRW.  
W:Y"D:(W. KF.L YW\$:B"Y T"B"L. KI.Y L:KF TI.K:RA( KF.L BE.REK.: TI.\$F.BA( KF.L  
LF\$WN. L:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. YIK:R:(W. W:YIP.LW.. W:LIK:BWD \$IM:KF  
Y:QFR YIT".NW.. WIYQAB:.LW. KULF.M )ET (L MAL:KW.TEKF. W:TIM:LK:  
(:AL"YHEM M:H"RFH L:(WLFM WF(ED. KI.Y HAMA.L:KW.T SEL.:KF HIY)  
W.L:(WL:M"Y (AD TIM:LK: B.:KFBWD. KA.KF.TW.B B.:TWRFTTEKF. H' YIM:LK:  
L:(WLFM WF(ED: W:NE):EMAR. W:HFYFH H' L:MELEK: (AL KF.L HF)FREC.  
BA.Y.WM HAHW.) YIH:YEH H' )EXFD W.\$:MW )EXFD:

)AL TI.YRF) MIPA.XAD PI.T:)M W.MIS.)AT R:\$F(IYM KI.Y TFB): (UCW. ("CFH  
W:TUPFR. DA.B.:RW. DFBFR W:L) YFQW.M. KI.Y (IMF.NW. )"L: W:(AD ZIQ:NFH  
) :ANIY HW.). W:(AD \$YBFH ):ANIY )ES:B.L. ):ANIY (F\$YTIY WA):ANIY )E\$.  
WA):ANIY )ES:B.L WA):AMAL".+:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:.(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B.:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W: )IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D.:QUD:\$F). B.:RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:( "LF.) (B(\$Y" T L:( "LF.) L:( "LF.) MIKF.L) MIN KF.L BIR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B.:XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:.(FL:MF). W: )IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L.  
W: )IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y" T HA\$F.LWM) BLM:RWMFYW HW.)  
YA(:ASH \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L W: )IM:RW. )FM"N:

M(RYB W:HW.) RAXW.M Y:KAP".R (FVN W:L) YA\$:XIYT. W:HIR:BF.H L:HF\$IYB  
)AP.W W:L) YF(IYR KF.L X:AMFTW: H' HW\$IY(FH. HAME.LEK: YA(:AN"NW.  
B:YWM QFR:)"NW.: XZN: BF.R:KW. )ET H' HAM:BRFK.: QHL WXZN: BF.RW.K: H'  
HAM:BRFK: L:(WLFM WF(ED:

BRKWT \$LPNY QRY)T \$M(

BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. MELEK: HF(WLFM. ):A\$ER BLD:BFRW  
MA(:ARIYB (:ARFBIYM. B.:XFK:MFH P.WT"XA \$:(FRIYM. W.BIT:BW.NFH

M:\$ANE.H (ITI.YM W.MAX:ALIY )ET HAZ:.MANI.YM. W.M:SAD".R )ET  
HAK.WKFBIIYM B:.MIS:M:RWT"YHEM BF.RFQIY(A KI.R:CWNW. B.WR") YWM  
WFLFY:LFH. G.WL"L )WR MIP:.N"Y X\$EK: W:X\$EK: MIP:.N"Y )WR. W.MA(:ABIYR  
YWM W.M"BIY) LFY:LFH. W.MAB:DI.YL B".YN YWM W.B"YN LFY:LFH. H'  
C:BF)WT \$:MW: )"L XAY W:QAYF.M TF.MIYD YIM:LWK: (FL"YNW. L:(WLFM  
WF(ED: BF.RW.K: )ATF.H H', HAMA.(:ARIYB (:ARFBIYM:

)AH:ABAT (WLFM B".YT YISRF)"L (AM:.KF )HFHB:TF.. T.WRFH W.MIC:WT  
XUQI.YM W.MIS:PF.+IYM )WTFNW. LIMA.D:TF.. (AL K".N H' ):ELH"YNW.  
B:.\$FK:B"NW. W.B:QW.M"NW. NF\$YXA B:.XUQE.YKF. W:NIS\$MAX B:.DIB:R"Y  
TWRFTKFK W.B:MIC:WTEYKF L:(WLFM WF(ED: KI.Y H"M XAY".YNW. W:)REK:  
YFM"YNW. W.BFHEM NEH:GE.H YWMFM WFLFY:LFH: W:)AH:ABFT:KF )AL  
TF.SIYR MIME.N.W. L:(WLFMIYM. BF.RW.K: )ATF.H H'. )WH"B (AM.W YISRF)"L:

QRY)T \$M(

YXYD )WMR: )"L MELEK: NE):EMFN:

\$.MA( YISRF)"L H' ):ELH"YNW. H' )EXFD: BLX\$ - BF.RW.K: \$"M K:.BWD  
MAL:KW.TW L:(WLFM WF(ED:

W:)FHAB:TF. )"T H' ):ELHEYKF B:.KFL L:BFB:KF W.B:KFL NAP:\$.KF W.B:KFL  
M:)DEKF: W:HFYW. HAD:.BFRIYM HF)"LE.H ):A\$ER )FNKIY M:CAW:.KF HAY.WM  
(AL L:BFBEKF: W:\$INA.N:TF.M L:BFNEYKF W:DIBA.R:TF. BF.M B:.\$IB:T:.KF  
B:B"YTEKF W.B:LEK:T:.KF BADE.REK: W.B:\$FK:B:.KF W.B:QW.MEKF:  
W.Q:\$AR:TF.M L:)WT (AL YFDEKF W:HFYW. L:++FPT B".YN ("YNEYKF:  
W.K:TAB:TF.M (AL M:ZUZWT B".YTEKF W.BIS:(FREYKF:

W:HFYFH )IM \$FM(A TI.\$:M:(W. )EL MIC:WTAY ):A\$ER )FNKIY M:CAWE.H  
)ET:KEM HAY.WM L:)AH:ABFH )ET H' ):ELH"YKEM W.L:(FB:DW B:.KFL  
L:BAK:KEM W.B:KFL NAP:\$.KEM: W:NFTATI.Y M:+AR )AR:C:KEM B:(IT.W  
YWREH W.MAL:QW\$ W:)FSAP:TF. D:GFNEKF W:TIYR\$:KF W:YIC:HFREKF:  
W:NFTATI.Y ("SB B:.\$D:KF LIB:HEM:TE.KF W:)FKAL:TF. W:\$BF(:TF.: HISF.M:RW.  
LFKEM PE.N YIP:TE.H L:BAK:KEM W:SAR:TE.M WA(:ABAD:TE.M ):ELHIYM  
)AX"RIYM W:HIS:TA.X:AWIYTEM LFHEM: W:XFRFH )A H' BF.KEM W:(FCAR )ET  
HASF.MAYIM W:L) YIH:YEH MF+FR W:HF):ADFMFH L) TIT".N )ET Y:BW.LFH.  
WA):ABAD:TE.M M:H"RFH M"(AL HF)FREC HA+.BFH ):A\$ER H' NT"N LFKEM:  
W:\$M:TE.M )ET D:.BFRAY )"LE.H (AL L:BAK:KEM W:(AL NAP:\$.KEM  
W.Q:\$AR:TE.M )TFM L:)WT (AL YED:KEM W:HFYW. L:+W+FPT B".YN  
("YN"YKEM: W:LIMA.D:TE.M )TFM )ET B:.N"YKEM L:DAB".R BF.M B:.\$IB:T:.KF  
B:B"YTEKF B:LEK:T:.KF BADE.REK: W.B:\$FK:B:.KF W.B:QW.MEKF:  
W.K:TAB:TF.M (AL M:ZW.ZWT B".YTEKF W.BIS:(FREYKF: L:MA(AN YIR:B.W.  
Y:M"YKEM WIYM"Y B:N"YKEM (AL HF):ADFMFH ):A\$ER NIS:BA.( H'  
LA):ABT"YKEM LFT" T LFHEM KI.YM"Y HASF.MAYIM (AL HF)FREC:

WAY.)MER H' )EL M\$EH L".)MR: DA.B".R )EL B:.N"Y YISRF)"L W:)FMAR:TF.  
)AL"HEM W:(F\$W. LFHEM CIYCIT (AL KA.N:P"Y BIG:D"YHEM L:DRTFM  
W:NFT:NW. (AL CIYCIT HAKF.NF P:.TIYL T:.K"LET: W:HFYFH LFKEM L:CIYCIT  
W.R:)IYTEM )TW W.Z:KAR:TE.M )ET KF.L MIC:WT H' WA(:ASYTEM )TFM W:L)

TFTW.RW. )AX:AR"Y L:BAB:KEM W:)AX:AR"Y ("YN"YKEM ):A\$ER )ATE.M  
ZNIYM )AX:AR"YHEM: L:MA(AN TLZ:K.:RW. WA(:A\$YTEM )ET KF.L MIC:WTFY  
WIH:YIYTEM Q:DSIYM L")LH"YKEM: ):ANIY H' ):ELH"YKEM ):A\$ER HWC")TIY  
)ET:KEM M")EREC MIC:RAYIM LIH:YWT LFKEM L")LHIYM ):ANIY H'  
)ELH"YKEM. ):EMET:

HS"C XWZR W)WMR: H' ):ELH"YKEM ):EMET:

HBRKWT \$)XRY QRY)T \$M(

BRKH R)\$WNH \$)XRY QRY)T \$M(

WE):EMW.NFH KF.L Z)T W:QAYF.M (FL"YNW.. KLY HW.) H' ):ELH"YNW. W:) "YN  
ZW.LFTW. WA):ANAX:NW. YI\$RF)"L (AM.W: HAP.WD"NW. MIYA.D M:LFKIYM.  
MAL:K".NW. HAG.W):AL"NW. MIKA. KF.L HE(FRIYCIYM. HF)"L HANI.P:RF(  
LFNW. MICF.R"YNW.. W:HAM:\$AL".M G:.MW.L L:KFL )WY:B"Y NAP:\$"NW.:  
HF(W\$H G:DWLWT (AD )"YN X"QER. NISI.YM W:NIP:LF)WT (AD )"YN MIS:PF.R.  
HA\$.M NAP:\$"NW. BA.XAYI.YM. W:L) NFTAN LAM.W+ RAG:L"NW.:  
HAMA.D:RIYK"NW. (AL BF.MWT )WY:B"YNW.. WAYF.REM QAR:N"NW. (AL KF.L  
\$WN:) "YNW.: HF(W\$H LF.NW. NISI.YM W.N:QFMFH B:.PAR:(H. )WTWT  
W.MWP:TIYM B:.)AD:MAT B:.N"Y XFM. HAMA.KE.H B:(EB:RFTW KF.L B:.KWR"Y  
MIC:RFYIM. WAY.WC") )ET (AM.W YI\$RF)"L MIT.WKFM L:X"RW.T (WLFM:  
HAMA.(:ABIYR BF.NFYW B".YN GLZ:R"Y YAM SW.. )ET RWD:P"YHEM W:)ET  
\$WN:) "YHEM BI.T:HWMWT +IBA.( W:RF)W. BFNFYW G:.BW.RFTW. \$IB:.XW.  
W:HWDW. LI\$:MW: W.MAL:KW.TW B:.RFCWN QIB:.LW. (:AL"YHEM. M\$EH  
W.B:N"Y YI\$RF)"L L:KF (FNW. \$IYRFH B:.\$M:XFH RABF.H. W:)FM:RW. KULF.M:  
MIY KFMKFH BF.)"LIYM H'. MIY KF.MKFH NE):DF.R BA.Q.DE\$. NWR) T:HIL.WT  
(\$H PELE): MAL:KW.T:KF RF)W. BFNEYKF. B.WQ"(A YFM LIP:N"Y M\$EH. ZEH  
)"LIY (FNW.. W:)FM:RW.: H' YIM:LK: L:(LFM WF(ED: W:NE):EMAR. KLY PFDH H'  
)ET YA(:AQB. W.G:)FLW MIYA.D XFZFQ MIME.N.W.: BF.RW.K: )ATF.H H'. GF.)AL  
YI\$RF)"L:

HA\$:KI.YB"NW. H' ):ELH"YNW. L:\$FLWM, W:HA(:AMIYD"NW. MAL:K".NW.  
L:XAYI.YM. W:P:RW\$ (FL"YNW. SUKA.T \$:LWMEKF. W:TAQ:.N"NW. B:.( "CFH  
+WBFH MIL:.PFNEYKF. W:HW\$YI("NW. L:MA(AN \$:MEKF. W:HFG"N  
BA.(:AD"NW.: W:HFS"R M"(FL"YNW. )WY"B DEBER W:XEREB W:RF(FB  
W:YFGWN. W:HFS"R \$+FN MIL:PFN"YNW. W.M")AX:AR"YNW.. W.B:C"L  
K:.NFPEYKF TA.S:TI.YR"NW.. KLY )"L \$WM:R"NW. W.MACI.YL"NW. )FTF.H. KLY  
)"L MELEK: XAN.W.N W:RAXW.M )FTF.H: W.\$:MWR C")T"NW. W.BW)"NW.  
L:XAYIYM W.L:\$FLWM M"(ATF.H W:(AD (WLFM: BF.RW.K: )ATF.H H' \$WM"R  
(AM.W YI\$RF)"L LF(AD:

XCY QDY\$

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D.:QUD:\$F). B.:RIYK: HW.).  
BRYK HW): L:(LF.) (B(\$Y"T L:(LF.) L:(LF.) MIKF.L) MIN KF.L BI.R:KFTF)  
W:\$IYRFTF) TU.\$:B.:XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW.  
)FM"N:

TPYLT H(MYDH

):ADNFY \$PFTAY TLP:TF.X W.PIY YAGLYD T.:HILF.TEKF:

BF.RW.K: )ATF.H H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. ):ELH"Y )AB:RFHFM.  
)ELH"Y YIC:XFQ. W")LH"Y YA(:AQB. HF)"L HAGF.DWL HAGI.B.WR W:HAN.WRF)  
)"L (EL:YWN. G.WM"L X:ASFDIYM +WBIYM. W:QWN"H HAK.L. W:ZWK"R  
XAS:D".Y )FBWT. W.M"BIY) GW)"L LIB:N"Y B:N"YHEM L:MA(AN \$:MW  
B:.)AH:ABFH: B(\$Y"T ZFK:R"NW. L:XAYI.YM. MELEK: XFP"C BA.XAYI.YM.  
W:KFT:B"NW. B.:S"PER HAXAYI.YM. L:MA(AN:KF ):ELHIYM XAYI.YM: MELEK:  
(WZ"R W.MW\$YI(A W.MFG"N: BF.RW.K: )ATF.H H', MFG"N )AB:RFHFM:

)ATF.H GLB.WR L:(WLFM ):ADNFY. M:XAY".H M"TIYM )ATF.H RAB L:HW\$YI(A:  
BQYC - MWRIYD HA+F.L: BXWR - MASI.YB HFRW.XA W.MWRIYD HAGF.\$E.M:  
M:KAL:K".L XAYI.YM B.:XESED. M:XAYE.H M"TIYM B.:RAX:AMIYM RABI.YM.  
SWM"K: NWP:LIYM. W:RWP") XWLIYM W.MATI.YR ):ASW.RIYM. W.M:QAY".M  
)EMW.NFTW LIY\$"N"Y (FPFR. MIY KFMWKF BA.(AL G.:BW.RWT W.MIY DWMEH  
LF.K.: MELEK: M"MIYT W.M:XAYE.H W.MAC:MIYXA Y:\$W.(FH: B(\$Y"T - MIY  
KFMWKF )AB HFRAX:AMIYM. ZWK"R Y:CW.RFYW L:XAYI.YM B.:RAX:AMIYM:  
W:NE):EMFN )ATF.H L:HAX:AYWT M"TIYM: BF.RW.K: )ATF.H H', M:XAY".H  
HAM".TIYM:

)ATF.H QFDW\$ W:\$IM:KF QFDW\$ W.Q:DW\$YIM B.:KFL YWM Y:HAL:.LW.KF  
SE.LFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF)"L (B(\$Y"T HAME.LEK:) HAQF.DW\$:

)ATF.H XWN"N L:)FDFM DA.(AT. W.M:LAM".D LE):ENW\$ BI.YNFH:

BMWC)Y \$BT WYW"+: )ATF.H XWNAN:TF.NW. L:MADA.( T.WRFTEKF.  
WAT:.LAM:D"NW. LA(:A\$WT XUQ".Y R:CWNEKF. WATA.B:D".L H' ):ELH"YNW.  
B".YN QDE\$ L:XL. B".YN )WR L:XSEK.: B".YN YISR)"L LF(AMI.YM. B".YN YWM  
HAS:.BIY(IY L:\$"SET Y:M"Y HAMA.(A\$H. )FBIYNW. MAL:K".NW. HFX"L  
(FL"YNW. HAYF.MIYM HABF.)IYM LIQ:RF)T"NW. L:\$FLWM. X:A\$W.KIYM MIKF.L  
X"+:). W.M:NUQI.YM MIKF.L (FWN. W.M:DUBF.QIYM B.:YIR:)FTEKF:

XFN".NW. M")IT:.KF D"(FH BI.YNFH W:HASK".L BF.RW.K: )ATF.H H', XWN"N  
HADF.(AT:

H:A\$YB"NW. )FBIYNW. L:TWRFTTEKF. W:QFR:B"NW. MAL:K".NW.  
LA(:ABWDFTEKF W:HAX:AZIYR"NW. BI.T:\$W.BFH \$:L"MFH L:PFNEYKF.  
BF.RW.K: )ATF.H H', HFRWCEH BI.T:\$W.BFH:

S:LAX LFNW. )FBIYNW. KI.Y XF+F)NW.. M:XAL LFNW. MAL:K".NW. KI.Y  
PF\$F(:NW.. KI.Y MWX"L W:SWL"XA )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', XAN.W.N

HAMA.R:BE.H LIS:LXA:

R:) "H B:(FN:Y"NW.. W:RIYBFH RIYB"NW.. W.G:)FL"NW. M:H"RFH L:MA(AN \$:MEKF. KI.Y G.W)"L XFZQ )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', G.W)"L YI\$RF)"L:

BT(NYT CBWR )WMR H\$"C (NNW: (:AN"NW. H' (:AN"NW. B.:YWM CWM TA.(:ANIYT"NW. KI.Y B:CFRFH G:DWLFH ):ANFX:NW.. )AL T".PEN )EL RI\$:( "NW.. W:)AL TA.S:T".R PF.NEYKF MIME.N.W.. W:)AL TI.T:(ALA.M MIT:..XINF.T"NW.. H:EY"H NF) QFRWB L:\$AW:(FT"NW.. Y:HIY NF) XAS:D:.KF L:NAX:AM"NW.. +EREM NIQ:RF) )"LETKF (:AN"NW.. KA.DF.BFR \$ENE.):EMAR. W:HFYFH +EREM YIQ:RF)W. WA):ANIY )E(:ENEH. (WD H"M M:DAB:..RIYM WA):ANIY )E\$:MF(: KI.Y )ATF.H H' HF(WNEH B:("T CFRFH. P.WDEH W.MACI.YL B:.KFL ("T CFRFH W:W.CW.QFH: BF.RW.K: )ATF.H H', HF(WNEH B:("T CFRFH:

R:PF)"NW. H' W:N"RFP"). HW\$YI("NW. W:NIWF.\$"(FH KI.Y T:HILF.T"NW. )FTF.H. W:HA(:AL"H R:PW.)FH \$:L"MFH L:KFL MAK.WT"YNW..

[TPYLH B(D HXWLH: Y:HIY RFCWN MIL:..PFNEYKF H' ):ELHAY W")LH"Y ):ABWTAY. \$ETI.\$:LAX M:H"RFH R:PW.)FH \$:L"MFH MIN HA\$F.MAYIM. R:PW.)AT HANE.PE\$ W.R:PW.)AT HAG.W. L:XWLEH (PB"P) B:.TWK: \$:)FR XWL"Y YI\$RF)"L:]

KI.Y )"L MELEK: RWP") NE):EMFN W:RAX:AMFN )FTF.H. BF.RW.K: )ATF.H H', RWP") XWL"Y (AM.W YI\$RF)"L:

BF.R"K: (FL"YNW. H' ):ELH"YNW. )ET HA\$F.NFH HAZ.)T W:)ET KF.L MIYN"Y T:BW.)FTFH. L:+WBFH. W:T"N (BQYC - B:.RFKFKH) (BXWR - +AL W.MF+FR LIB:RFKFKH) (AL P:.N"Y HF):ADFMFH W:\$B:("NW. MI+.W.BFH.. W.BFR"K: \$:NFT"NW. KA.\$F.NIYM HA+.WBWT. BF.RW.K: )ATF.H H', M:BFR"K: HA\$F.NIYM:

T:.QA( B:..\$WPFR GF.DWL L:X"RW.T"NW.. W:\$) N"S L:QAB".C GF.LUY.WT"YNW.. W:QAB:.C"NW. YAXAD M")AR:BA.( KA.N:PWT HF)FREC. BF.RW.K: )ATF.H H', M:QAB".C NID:X"Y (AM.W YI\$RF)"L:

HF\$YBFH \$WP:+ "YNW. K:.BFRI)\$WNFH W:YW(:AC"YNW. K:.BAT:..XILF.H. W:HFS"R MIME.N.W. YFGWN WA):ANFXFH. W.M:LK: (FL"YNW. )ATF.H H' L:BAD:.KF B:..XESED W.B:RAX:AMIYM. W:CAD:.Q"NW. BA.MI\$:PF.+ BF.RW.K: )ATF.H H', MELEK: )WH"B C:DFQFH W.MI\$:PF.+ (B(\$Y" T - HAME.LEK: HAMIS:PF.):

W:LAMA.L:\$IYNIYM )AL T:..HIY TIQ:WFH. W:KFL HFRIS:(FH K:.REGA( T.)B"D. W:KFL )WY:B"Y (AM:.KF M:H"RFH YIKF.R"TW.. W:HAZ"DIYM M:H"RFH T:(AQ".R W.T:\$AB".R W.T:MAG".R W:TAK:NIY(A BLM:H"RFH B:YFM"YNW.. BF.RW.K: )ATF.H H', \$WB"R )WY:BIYM W.MAK:NIY(A Z"DIYM:

(AL HACA.DI.YQIYM W:(AL HAX:ASIYDIYM. W:(AL ZIQ:N"Y (AM:.KF B".YT YI\$RF)"L. W:(AL P:.L"Y+AT SWP:R"YHEM. W:(AL G".R"Y HACE.DEQ. W:(FL"YNW.. YEH:EMW. RAX:AMEYKF H' ):ELH"YNW.. W:T"N \$KFR +WB L:KFL HAB.W+:XIYM B:..SIM:KF BE.):EMET. W:\$YM XEL:Q"NW. (IMF.HEM L:(WLFM W:L) N"BW\$ KI.Y B:KF BF+FX:NW.. BF.RW.K: )ATF.H H', MIS:(FN W.MIB:+FX LACA.DI.YQIYM:

W:LIYRW.\$FLAYIM (IYR:KF B:..RAX:AMIYM TF.\$W.B. W:TIS:K.N B:..TWKFH. KA.):A\$ER DI.BA.R:TF.. W.B:N"H )WTFH. B:..QFRWB B:..YFM"YNW. BI.N:YAN (WLFM. W:KIS".) DFWID M:H"RFH L:TWKFH. TF.KIYN: BF.RW.K: )ATF.H H', B.WN"H Y:RW.\$FLFYIM:

)ET CEMAX DF.WID (AB:D:..KF M:H"RFH TAC:MIYXA. W:QAR:NW TF.RW.M BI.Y\$W.(FTEKF. KI.Y LIY\$W.(FT:KF QIWI.YNW. KF.L HAY.WM. BF.RW.K: )ATF.H H', MAC:MIYXA QEREN Y:\$W.(FH:

\$.MA( QWL"NW.. H' ):ELH"YNW. XW.S W:RAX"M (FL"YNW.. W:QAB".L B:..RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.. KI.Y )"L \$WM"(A T:.PIL.WT W:TAX:ANW.NIYM )FTF.H. W.MIL:..PFNEYKF MAL:K".NW.. R"YQFM )AL T:.\$IYB"NW.:

TPLH L(CYRT HG\$MYM B\$WM( TPLH: WA(:AN"NW. B.WR") (WLFM B:..MIDA.T HFRAX:AMIYM, B.WX"R B:..(AM.W YI\$RF)L L:HWDIY(A GF.D:LW W:HAD:RAT K:..BWDW, \$WM"(A T:.PILF.H T".N +AL W.MF+FR (AL P:.N"Y HF):ADFMFH, W:TAS\$BI.Y(A )ET HF(WLFM KU.L.W MI+.W.BEKF, W.MAL".) YFD"YNW. MIBI.R:KWTEYKF W.M"(\$ER MAT:..NAT YFDEKF, \$:MWR W:HAC"L \$FNFH ZW MIKF.L DF.BFR RF(, W.MIKF.L MIYN"Y MA\$:XIYT, W.MIKF.L MIYN"Y PU.R:(FNIY.WT, WA(:ASH LFH. TI.Q:WFH W:)AX:ARIYT \$FLWM, XW.S W:RAX"M (FL"YNW. W:(AL KF.L T:..BW.)FT"NW. W.P"RWT"YNW., W.BFR:K"NW. B:..GI\$:M"Y B:RKFH W:NIZ:KE.H L:XAYI.YM W\$WBA( W:\$FLWM, KA.\$FNIYM HA+.WBWT, W:HFS"R MIME.N.W. DE.BER W:XEREB W:RF(FB, W:XAYF.H RF(FH W:..BIY W.BIZFH, W:Y"CER HFRF( W:XFLFYIYM RF(IYM W:QF\$IYM, W.M:)WRF(WT RF(YIM W:QF\$IYM, W.G:ZWR (FL"YNW. G:Z"RWT +WBWT MIL:..PFNEYKF, W:YIG.L.W. RAX:AMEYKF (AL MID.WTEYKF, W:TIT:NAH"G (IM BF.NEYKF B:..MIDA.T HFRAX:AMIYM, W:QAB".L B:..RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.:

KI.Y )ATF.H \$WM"(A T:.PILA.T (AM:..KF YI\$RF)"L B:..RAX:AMIYM. BF.RW.K: )ATF.H H', \$WM"(A T:.PILF.H:

R:C"H H' ):ELH"YNW. B:..(AM:..KF YI\$RF)"L W.BIT:PILF.TFM W:HF\$"B )ET HF(:ABWDFH LID:BIYR B".YTEKF. W:)I\$"Y YI\$RF)"L W.T:PILF.TFM. B:..)AH:ABFH T:QAB".L B:..RFCWN. W.T:HIY L:RFCWN TF.MIYD (:ABWDAT YI\$RF)"L (AME.KF:

BR)\$ XWD\$ WBXWL HMW(D )WMRYM ZH: ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. YA(:ALEH W:YFBW) W:YAGI.Y(A. W:Y"RF)EH W:Y"RFCEH W:YISF.MA(. W:YIPF.Q"D W:YIZF.K"R ZIK:RWN"NW. W.PIQ:DWN"NW. W:ZIK:RWN ):ABWT"YNW.. W:ZIK:RWN MF\$IYXA BE.N DF.WID (AB:DE.KF. W:ZIK:RWN Y:RW.\$FLAYIM (IYR QFD:\$EKF. W:ZIK:RWN KF.L (AM:..KF B".YT YI\$RF)"L. L:PFNEYKF. LIP:L"Y+FH L:+WBFH. L:X"N W.L:XESED W.L:RAX:AMIYM. L:XAYI.YM W.L:\$FLWM B:..YWM: BR)\$ XD\$ - R)\$ HAXDES: BPSX - XAG HAMA.C.WT: BSWKWT - XAG HASU.K.WT: HAZE.H. ZFK:R"NW. H' ):ELH"YNW. B.W L:+WBFH. W.PFQ:D"NW. BW LIB:RKFH. W:HW\$IY("NW. BW L:XAYI.YM. W.BID:BAR Y:\$W.(FH W:RAX:AMIYM XW.S W:XFN".NW. W:RAX"M (FL"YNW. W:HW\$IY("NW.. KI.Y )"LEYKF ("YN"YNW.. KI.Y )"L MELEK: XAN.W.N W:RAXW.M )FTF.H:



W:TEX:EZEYNFH ("YN"YNW. B:.\$W.B:KF L:CIY.WN B:.RAX:AMIYM: BF.RW.K:  
)ATF.H H', HAMA.X:AZIYR \$:KIYNFTW L:CIY.WN:

MWDIYM ):ANAX:NW. LFK:.\$F)ATF.H HW.) H' ):ELH"YNW. W")LH"Y  
):ABWT"YNW. L:(WLFM WF(ED. CW.R XAY".YNW.. MFG"N YI\$:( "NW. )ATF.H  
HW.) L:DWR WFDWR: NWDEH L:KF W.N:SAP".R T:.HILF.TEKF (AL XAY".YNW.  
HAM:.\$W.RIYM B:.YFDEKF. W:(AL NI\$:MWT"YNW. HAP:.\$QW.DWT LFK:.\$ W:(AL  
NISE.YKF \$EB:.KFL YWM (IMF.NW.. W:(AL NIP:L:)WTEYKF W:+WBWTEYKF  
\$EB:.KFL ("T. (EREB WFBQER W:CFH:FRFYIM: HA+.WB KI.Y L) KFLW.  
RAX:AMEYKF. W:HAM:RAX"M KI.Y L) TAM.W. X:ASFDEYKF. M"(WLFM  
QIWI.YNW. LFK:.

BXNWKH WPWRYM )WMRYM K)N W(L HNSYM: (AL HANISI.YM W:(AL  
HAPU.R:QFN W:(AL HAG:.\$W.RWT W:(AL HAT:.\$W.(WT W:(AL HAMIL:XFMWT  
\$(F\$YTF LA):ABWT"YNW. BA.YF.MIYM HFH"M BL.Z:.\$MAN HAZE.H:

LXNWKH: BI.YM"Y MATI.T:YFHW. BE.N YWXFNFN K.H"N GF.DWL  
XAS:MWNA)IY W.BFNFYW. K:.\$E(FM:DFH MAL:KW.T YFWFN HFR:\$F(FH (AL  
(AM:.\$KF YI\$RF)"L L:HAS:KI.YXFM T.WRFTEKF W.L:HA:(ABIYRFM M"XUQ".Y  
R:.\$CWNEKF: W:)ATF.H B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM (FMAD:TF. LFHEM B:("T  
CFRFTFM. RAB:TF. )ET RIYBFM. DAN:TF. )ET DI.YNFM. NQAM:TF. )ET  
NIQ:MFTFM. MFSAR:TF. GIB.WRIYM B:.YAD XALF.\$IYM. W:RABI.YM B:.YAD  
M:(A+I.YM. W:+M")IYM B:.YAD +:HWRIYM. W.R:.\$F(IYM B:.YAD CADI.YQIYM.  
W:Z"DIYM B:.YAD (WS:Q"Y TWRTEKF. W.L:KF (F\$YTF \$"M GF.DWL W:QFDW\$  
B:.(WLFMEKF. W.L:(AM:.\$KF YI\$RF)"L (F\$YTF T:.\$W.(FH G:DWLFH W.PUR:QFN  
K:.\$HAY.WM HAZE.H: W:)AXAR K".N BF.)W. BFNEYKF LID:BIYR B".YTEKF.  
W.PIN.W. )ET H"YKFLEKF. W:+IH:ARW. )ET MIQ:DF.\$SEKF. W:HID:LIYQW. N"RWT  
B:.\$XAC:RWT QFD:.\$SEKF. W:QFB:(W. \$:MWNAT Y:M"Y X:ANUKF.H )"L.W..  
L:HWDWT W.L:HAL".L L:\$IM:KF HAGF.DWL:

LPWRYM: BI.YM"Y MFR:D:.\$KAY W:)ES:T".R B:.\$W.\$AN HABI.YRFH. K:.\$E(FMAD  
(:AL"YHEM HFMFN HFRF\$(. BI.Q"\$.L:HAS:MIYD LAH:ARWG W.L:)AB".D )ET  
KF.L HAY:.\$HW.DIYM MINA.(AR W:(AD ZFQ"N +A W:NFSIYM B:.YWM )EXFD.  
BI:.\$L\$FH (F\$R L:XDES \$:N"YM (F\$R. HW.) XDES ):ADFR. W:.\$LFLFM LFBWZ:  
W:)ATF.H B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM. H"PAR:TF. )ET (:ACFTW. W:QIL:QAL:TF.  
)ET MAX:ASAB:T.W. WAH:AS"BWTF L.W G:.\$MW.LW B:.R)\$W. W:TFLW. )WTW  
W:)ET BF.NFYW (AL HF("C. (W:(F\$YTF (IMF.HEM N"S WFPELE) W:NWDEH  
L:\$IM:KF HAGF.DWL SELFH):

W:(AL KU.LF.M YIT:BF.RAK: W:YIT:RWMAM \$IM:KF MAL:K".NW. TF.MIYD  
L:(WLFM WF(ED: B(\$Y"T - W.K:TB L:XAYI.YM +WBIYM KF.L B:.\$N"Y B:RIYTEKF:  
W:KL HAXAYI.YM YWDW.KF SE.LFH. WIYHAL:LW. )ET \$IM:KF BE:).EMET. HF)"L  
Y:.\$W.(FT"NW. W:(EZ:RFT"NW. SELFH. BF.RW.K: )ATF.H H', HA+.WB \$IM:KF  
W.L:KF NF)EH L:HWDWT:

\$FLWM RFB (AL YI\$RF)"L (AM:.\$KF TF.\$YM L:(WLFM KI.Y )ATF.H HW.) MELEK:  
)FDWN L:KFL HASF.LWM W:+WB YIH:YEH B:("YNEYKF L:BFR:K"NW.  
W.L:BFR"K: )ET KF.L (AM:.\$KF YI\$RF)"L B:.\$KFL ("T W.B:KFL \$(FH BI:.\$LWMEKF.  
B:.\$RB (Z W:\$FLWM:

B(\$Y"T B:S"PER XAYI.YM. B.:RFKFKH W:\$FLWM. W.PAR:NFSFH +WBFH. NIZF.K"R  
W:NIKF.T"B L:PFNEYKF. ):ANAX:NW. W:KFL (AM:.KF B".YT YISRF)"L.  
L:XAYI.YM +WBIYM W.L:\$FLWM:

BF.RW.K: )ATF.H H', HAM:BFR"K: )ET (AM.W YISRF)"L BA.\$F.LWM:

YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y L:PFNEYKF. H' CW.RIY  
W:GW):ALIY: ):ELHAY. N:CR L:\$WNIY M"RF( W.\$PFTAY MIDA.B".R MIR:MFH.  
W:LIM:QAL:LAY NAP:\$IY TID.M. W:NAP:\$IY KE.(FPFR LAK.L TI.H:YEH. P:.TAX  
LIBI.Y B:.TWRFTEKF. W.B:MIC:WTEYKF TLR:D. NAP:\$IY. W:KFL HAXW\$:BIYM  
(FLAY RF(FH. M:H"RFH HFP"R (:ACFTFM W:QAL:Q"L MAX:A\$AB:TF.M: (:ASH  
L:MA(AN \$:MEKF. (:ASH L:MA(AN Y:MIYNEKF. (:ASH L:MA(AN Q:DU\$F.TEKF.  
(:ASH L:MA(AN T.WRFTEKF. L:MA(AN Y"XFL:CW.N Y:DIYDEYKF HW\$YIY(FH  
Y:MIYN:KF WA(:AN"NIY: YIH:YW. L:RFCWN )IM:R"Y PIY W:HEG:YWN LIBI.Y  
L:PFNEYKF. H' CW.RIY W:GW):ALIY: (\$H \$FLWM (B(\$Y"T - H\$F.LWM)  
BLM:RWMFYW. HW.) YA(:ASH \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: Y:HIY RFCWN MIL:.PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W)"LH"Y  
) :ABWT"YNW.. \$EYL.BF.NEH B".YT HAMI.Q:DF.\$ BLM:H"RFH B:YFM"YNW..  
W:T"N XEL:Q"NW. B:.TWRFTEKF: W:\$FM NA(:ABFD:KF B:.YIR:)FH KI.YM"Y  
(WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT: W:(FR:BFH LH' MIN:XAT Y:HW.DFH  
WIYRW.\$FLFYIM. KI.YM"Y (WLFM W.K:\$FNIYM QAD:MWNIYWT:

HMSK HTPYLH BYWM XWL, WBMWC)Y \$BT \$Y\$ YWM +WB BMSK H\$BW(:

QDYS TTQBL

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: QW"X - Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
XZN - YIT:BF.RAK:. W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
)MN: L:(("LF.) (B(\$Y"T L:(("LF.) L:(("LF.) MIKFL) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N: QHL -  
QAB".L B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.: XZN - TI.T:QABA.L  
C:LWT:HWN W.BF(W.T:HWN D:KFL B".YT YISRF)"L Q:FDPM ):ABW.HWN DI.Y  
BI\$:MAYF.), W:)IM:RW. )FM"N: QHL - Y:HIY \$"M H' M:BRFK: M"(ATF.H W:(AD  
(WLFM: XZN - Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL  
KF.L YISRF)"L. W:)IM:RW. )FM"N: QHL - (EZ:RIY M"(IM H' (\$H \$FMAYIM  
WF)FREC: XZN (W\$H \$FLWM (B(\$Y"T H\$F.LWM) BLM:RWMFYW HW.) YA(:ASH  
\$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

MMWC)Y YWM +WB R)\$WN \$L PSX W(D (RB XG H\$BW(WT - SWPRYM SPYRT  
H(WMR.

(LYNW L\$BX

(FL"YNW. L:\$AB".XA LA):ADWN HAK.L. LFT"TG.:DULF.H L:YWC"R B.:R")\$IYT.  
SEL.) (F\$NW. K.:GWY"Y HF):ARFCWT. W:L) \$MFNW. K.:MIS:P.:XWT HF):ADFMFH.  
SEL.) \$M XEL:Q"NW. KF.HEM W:GWRFL"NW. K.:KFL H:AMWNFM: \$EH"M  
MIS:TA.X:AWIYM L:HEBEL W:RIYQ W.MIT:PA.L:LIYM )EL )"L L) YW\$Y(A:  
WA):ANAX:NW. K.WR:(IYM W.MIS:TA.X:AWIYM W.MWDIYM LIP:N"Y MELEK:  
MAL:K"Y HAM:.LFIYM HAQF.DW\$ BF.RW.K: HW.): \$EHW.) NW+EH \$FMAYIM  
W:YWS"D )FREC. W.MW\$AB Y:QFRW BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL. W.\$:KIYNAT  
(UZ.W B.:GFB:H"Y M:RWMIYM: HW.) ):ELH"YNW. )"YN (WD. ):EMET  
MAL:K".NW.. )EPES ZW.LFTW. KA.KF.TW.B B.:TWRFTW. W:YFDA:(TF. HAY.WM  
WAH:A\$"BTF )EL L:BFBEKF. KI.Y H' HW.) HF):ELHIYM BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL  
W:(AL HF)FREC MITF.XAT. )"YN (WD:

(AL K".N N:QAWH.L:KF H' ):ELH"YNW. LIR:)WT M:H"RFH B.:TIP:)ERET  
(UZE.KF. L:HA(:ABIYR G.L.W.LIYM MIN HF)FREC. W:HF):ELIYLIYM KF.RWT  
YIKF.R"TW.N. L:TAQ".N (WLFM B.:MAL:KW.T \$ADA.Y. W:KFL B.:N"Y BF\$R  
YIQ:R:)W. BIS:MEKF L:HAP:NWT )"LEYKF KF.L RI\$("Y )FREC. YAKI.YRW.  
W:Y"D:(W. KF.L YW\$:B"Y T"B"L. KI.Y L:KF TI.K:RA( KF.L BE.REK.: TI.\$F.BA( KF.L  
LF\$WN. L:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. YIK:R:(W. W:YIP.LW.. W:LIK:BWD \$IM:KF  
Y:QFR YIT".NW.. WIYQAB:.LW. KULF.M )ET (L MAL:KW.TEKF. W:TIM:LK:  
(:AL"YHEM M:H"RFH L:(WLFM WF(ED. KI.Y HAMA.L:KW.T SEL.:KF HIY)  
W.L:(WL:M"Y (AD TIM:LK: B.:KFBWD. KA.KF.TW.B B.:TWRFTW. H' YIM:LK:  
L:(WLFM WF(ED: W:NE):EMAR. W:HFYFH H' L:MELEK: (AL KF.L HF)FREC.  
BA.Y.WM HAHW.) YIH:YEH H' )EXFD W.\$:MW )EXFD:

)AL TI.YRF) MIPA.XAD PI.T:)M W.MIS.)AT R:\$F(IYM KI.Y TFB): (UCW. ("CFH  
W:TUPFR. DA.B.:RW. DFBFR W:L) YFQW.M. KI.Y (IMF.NW. )"L: W:(AD ZIQ:NFH  
WA):ANIY )ES:B.L WA):AMAL".+:

)AL TI.YRF) MIPA.XAD PI.T:)M W.MIS.)AT R:\$F(IYM KI.Y TFB): (UCW. ("CFH  
W:TUPFR. DA.B.:RW. DFBFR W:L) YFQW.M. KI.Y (IMF.NW. )"L: W:(AD ZIQ:NFH  
WA):ANIY )ES:B.L WA):AMAL".+:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B.: (FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B.:XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF):

YIT:BF.RAK: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D.:QUD:\$F). B.:RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:("LF.) (B(\$Y"TL:("LF.) L:("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)

TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:.(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y"T HA\$F.LWM) BL.M:RWMFYW HW.)  
YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$RF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

HM\$K HTPYLH BMWC)Y \$BT

XCY QDY\$

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:.(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YI\$RF)"L BA.(AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NA\$.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW): L:(("LF.) (B(\$Y"T L:(("LF.) L:(("LF.) MIKF.L) MIN KF.L BI.R:KFTF)  
W:\$IYRFTF) TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:.(FL:MF). W:)IM:RW.  
)FM"N:

WIYHIY N(AM ):ADNFY ):ELH"YNW. (FL"YNW.. W.MA(:A\$H YFD"YNW.  
K.WN:NFH (FL"YNW.. W.MA(:A\$H YFD"YNW. K.WN:N"HW.: Y\$"B B:.S"TER  
B:.S"TER (EL:YWN B:.C"L \$ADA.Y YIT:LWNFN: )MAR LH' MAX:SIY  
W.M:CW.DFTIY. ):ELHAY )EB:+AX B.W: K.I.Y HW.) YACI.YL:KF MIPA.X YFQW.\$  
MIDE.BER HAW.WT: B:.)EB:RFTW YFSEK: LFK: W:TAXAT K:.NFPFYW TE.X:SEH.  
CINF.H W:SX"RFH ):AMIT.W: L) TIYRF) MIPA.XAD LFY:LFH. M"X"C YF(W.  
YWMFM: MIDE.BER BF.)PEL YAH:ALK:. MIQE.+EB YF\$W.D CFH:FRFYIM: YIP.L  
MICI.D:.KF )ELE W.R:BFBFH MIYMIYNEKF. )"LEYKF L) YIGF.\$: RAQ B:("YNEYKF  
TABL.Y+. W:\$ILU.MAT R:\$F(IYM TLR:JEH: K.I.Y )ATF.H H' MAX:SIY. (EL:YWN  
\$M:TF. M:(WNEKF: L) T:)UNE.H )"LEYKF RF(FH. W:NEGA( L) YIQ:RAB  
B:.)FH:FLEKF: K.I.Y MAL:)FKFYW Y:CAWE.H LF.K:. LIS:MFR:KF B:.KFL  
D:.RFKEYKF: (AL KA.PA.YIM YI\$.)W.N:KF. PE.N TI.G.W BF.)EBEN RAG:LEKF: (AL  
\$AXAL WFPETEN TLD:RK:. TLR:MS K:.PIYR W:TANI.YN: K.I.Y BIY XF\$AQ  
WA):APAL:+"HW.. ):A\$G:.B"HW. KLY YFDA( \$:MIY: YIQ:RF)"NIY W:)E:(EN"HW..  
(IM.W )FNKIY B:CFRFH. ):AXAL:.C"HW. WA):AKAB:.D"HW.: )REK: YFMIYM  
)A\$BLY("HW.. W:)AR:) "HW. BL.Y\$W.(FTIY: )REK: YFMIYM )A\$BLY("HW..  
W:)AR:) "HW. BL.Y\$W.(FTIY:

W:)ATF.H QFDW\$ YW\$"B T:.HIL.WT YI\$RF)"L. W:QFRF) ZEH )EL ZEH W:)FMAR:  
QFDW\$. QFDW\$. QFDW\$ H' C:BF)WT. M:L) KFL HF)FREC K:.BWDW:  
W.M:QAB:.LIYN D".YN MIN D".YN. W:)FM:RIYN QADL.Y\$ BI.\$:M"Y M:RWMF)  
(ILF.)FH B".YT \$:KIYN:T".H.. QADL.Y\$ (AL )AR:(F) (WBAD G:.BW.R:T".H.. QADL.Y\$  
L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.) H' C:BF)WT. MAL:YF) KFL )AR:(F) ZIYW  
Y:QFR"H.. WATI\$.)"NIY RW.XA. WF)E\$:MA( )AX:ARAY QWL RA(A\$ GFDWL:  
BF.RW.K: K:.BWD H' MIM:.QWMW: W.N:+FLAT:NIY RW.XF). W.\$:MF(IYT  
BA.T:RAY QFL ZIY(A SAGL.Y) DLM:\$AB:.XIYN W:)FM:RIYN: B:.RIYK: Y:QFRF)  
DH' M"):ATAR B".YT \$:KIYN:T".H.: H' YIM:LK: L:(WLFM WF(ED: H' MAL:KW.T"H.  
QF)"M L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.). H' ):ELH"Y )AB:RFHFM YIC:XFQ

W:YISRF)"L ):ABWT"YNW.. \$FM:RFH Z)T L:(WLFM L:Y"CER MAX:\$:BWT L:BAB  
(AME.KF. W:HFKN L:BFBFM )"LEYKF: W:HW.) RAXW.M. Y:KAP".R (FVN W:L)  
YA\$:XIYT. W:HIR:BF.H L:HF\$YB )AP.W. W:L) YF(IYR KF.L X:AMFTW: K.I.Y  
)ATF.H ):ADNFY +WB W:SALF.X. W:RAB XESED L:KFL QR:)EYKF: CID:QFT:KF  
CEDEQ L:(WLFM W:TWRFT:KF ):EMET: TLT".N ):EMET L:YA:(AOB. XESED  
L:)AB:RFHFM. ):A\$ER NIS:BA.(TF. LA):ABT"YNW. MIYM"Y QEDEM: BF.RW.K:  
)ADNFY YWM YWM YA(:AMFS LFNW.. HF)"L Y:\$W.(FT"NW. SELFH: H' C:BF)WT  
(IMF.NW.. MISGF.B LFNW. ):ELH"Y YA:(AOB SELFH: H' C:BF)WT )A\$:R"Y )FDFM  
B.+ "XA BF.K.: H' HW\$Y(FH. HAME.LEK: YA(:AN"NW. B:YWM QFR:)"NW.:  
BF.RW.K: HW.) ):ELH"YNW. \$EB:.RF)FNW. LIK:BWDW. W:HIB:DI.YLFNW. MIN  
HAT.W(IYM. W:NFTAN LFNW. T.WRAT ):EMET. W:XAY".Y (WLFM NF+A(  
B:.TWK"NW.. HW.) YIP:TA.X LIB".NW. B:TWRFTW. W:YF\$M B:.LIB".NW.  
)AH:ABFTW W:YIR:)FTW W:LA(:A\$WT R:CWNW W.L:(FB:DW B:.L"BFB \$FL"M.  
L:MA(AN L) NIYGA( LFRIYQ W:L) N"L"D LABE.HFLFH: Y:HIY RFCWN  
MIL:.PFNEYKF H' ):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWT"YNW.. \$ENI.\$:MR XUQE.YKF  
BF.(WLFM HAZE.H. W:NIZ:KE.H W:NIX:YEH W:NIR:)EH W:NIYRAS +WBFH  
W.B:RFKFH LIS:N"Y Y:MWT HAMF.\$IYXA W.L:XAY".Y HF(WLFM HABF.).  
L:MA(AN Y:ZAME.R:KF KFBWD W:L) YID.M. H' ):ELHAY L:(WLFM )WDEKF.:  
BF.RW.K: HAGE.BER ):A\$ER YIB:+AX BH'. W:HFYFH H' MIB:+AXW: BI.+:XW. BH'  
(:AD"Y (AD. K.I.Y B:.YFH. H' CW.R (WLFMIYM: W:YIB:+:XW. B:KF YWD:( "Y  
\$:MEKF. K.I.Y L) (FZAB:TF. D.R:\$EYKF H': H' XFP"C L:MA(AN CID:QW. YAG:DI.YL  
T.WRFH W:YA):DI.YR:

QDYS TTQBL

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N: QW"X - Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):  
XZN - YIT:BF.RAK.: W:YIS:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$). B:.RIYK: HW.).  
)MN: L:( "LF.) (B(\$Y"TL ("LF.) L:( "LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N: QHL -  
QAB".L B:.RAX:AMIYM W.B:RFCWN )ET T:.PILF.T"NW.: XZN - TLT:QABA.L  
C:LWT:HWN W.BF(W.T:HWN D:KFL B".YT YISRF)"L Q:FDFM ):ABW.HWN DI.Y  
BIS:MAYF.), W:)IM:RW. )FM"N: QHL - Y:HIY \$"M H' M:BRFK: M"(ATF.H W:(AD  
(WLFM: XZN - Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL  
KF.L YISRF)"L. W:)IM:RW. )FM"N: QHL - (EZ:RIY M"(IM H' (\$H \$FMAYIM  
WF)FREC: XZN (W\$H \$FLWM (B(\$Y"TL HASF.LWM) BLM:RWMFYW HW.) YA:(ASH  
\$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

MMWC)Y YWM +WB R)\$WN \$L PSX W(D (RB XG H\$BW(WT - SWPRYM SPYRT  
H(WMR.

(LYNW L\$BX

(FL"YNW. L:\$AB".XA LA):ADWN HAK.L. LFT"T G:.DULF.H L:YWC"R B:.R")\$IYT.  
SEL.) (F\$NW. K:.GWY"Y HF):ARFCWT. W:L) \$MFNW. K:.MIS:P:.XWT HF):ADFMFH.

\$EL.) \$M XEL:Q"NW. KF.HEM W:GWRFL"NW. K:KFL H:AMWNFM: \$EH"M  
MIS:TA.X:AWIYM L:HEBEL W:RIYQ W.MIT:PA.L:LIYM )EL )"L L) YW\$Y(A:  
WA):ANAX:NW. K.WR:(IYM W.MIS:TA.X:AWIYM W.MWDIYM LIP:N"Y MELEK:  
MAL:K"Y HAM:.LFIYM HAQF.DW\$ BF.RW.K: HW.): \$EHW.) NW+EH \$FMAYIM  
W:YWS"D )FREC. W.MW\$AB Y:QFRW BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL. W.\$:KIYNAT  
(UZ.W B:.GFB:H"Y M:RWMIYM: HW.) ):ELH"YNW. )"YN (WD. ):EMET  
MAL:K".NW.. )EPES ZW.LFTW. KA.KF.TW.B B:.TWRFTW. W:YFDA(:TF. HAY.WM  
WAH:A\$"BTF )EL L:BFBEKF. KI.Y H' HW.) HF):ELHIYM BA.\$F.MAYIM MIMA.(AL  
W:(AL HF)FREC MITF.XAT. )"YN (WD:

(AL K".N N:QAW.E H L:.KF H' ):ELH"YNW. LIR:)WT M:H"RFH B:.TIP:)ERET  
(UZE.KF. L:HA(:ABIYR G.L.W.LIYM MIN HF)FREC. W:HF):ELIYLIYM KF.RWT  
YIKF.R"TW.N. L:TAQ".N (WLFM B:.MAL:KW.T \$ADA.Y. W:KFL B:.N"Y BF\$R  
YIQ:R:)W. BIS:MEKF L:HAP:NWT )"LEYKF KF.L RI\$:( "Y )FREC. YAKI.YRW.  
W:Y"D:(W. KF.L YW\$:B"Y T"B"L. KI.Y L:KF TI.K:RA( KF.L BE.REK:. TI.\$F.BA( KF.L  
LF\$WN. L:PFNEYKF H' ):ELH"YNW. YIK:R:(W. W:YIP.LW.. W:LIK:BWD \$IM:KF  
Y:QFR YIT".NW.. WIYQAB:.LW. KULF.M )ET (L MAL:KW.TEKF. W:TIM:LK:  
(:AL"YHEM M:H"RFH L:(WLFM WF(ED. KI.Y HAMA.L:KW.T SEL:.KF HIY)  
W.L:(WL:M"Y (AD TIM:LK: B:.KFBWD. KA.KF.TW.B B:.TWRFTW. H' YIM:LK:  
L:(WLFM WF(ED: W:NE):EMAR. W:HFYFH H' L:MELEK: (AL KF.L HF)FREC.  
BA.Y.WM HAHW.) YIH:YEH H' )EXFD W.\$:MW )EXFD:

)AL TI.YRF) MIPA.XAD PI.T:)M W.MIS.)AT R:\$F(IYM KI.Y TFB): (UCW. ("CFH  
W:TUPFR. DA.B:.RW. DFBFR W:L) YFQW.M. KI.Y (IMF.NW. )"L: W:(AD ZIQ:NFH  
WA):ANIY )ES:B.L WA):AMAL".+:

QDYS YTWM:

YIT:GA.DA.L W:YIT:QADA.\$ \$:M"H. RABF.). )MN: B:(FL:MF) DI.Y B:RF)  
KIR:(W.T"H. W:YAM:LIYK: MAL:KW.T"H. B:.XAY".YKWN W.B:YWM"YKWN  
W.B:XAY".Y D:KFL B".YT YISRF)"L BA.(:AGFLF) W.BIZ:MAN QFRIYB, W:)IM:RW.  
)FM"N:

Y:H") \$:M"H. RABF.) M:BFRAK: L:(FLAM W.L:(FL:M"Y (FL:MAYF.):

YIT:BF.RAK: W:YI\$:TA.BA.X W:YIT:PF.)AR W:YIT:RWMAM W:YIT:NAS.)  
W:YIT:HADF.R W:YIT:(ALE.H W:YIT:HALF.L \$:M"H. D:.QUD:\$F). B:.RIYK: HW.).  
BRYK HW):

L:( "LF.) (B(\$Y" T L:( "LF.) L:( "LF.) MIKF.L) MIN KF.L BLR:KFTF) W:\$IYRFTF)  
TU.\$:B:.XFTF) W:NEX:EMFTF) DA.):AMIYRFN B:(FL:MF). W:)IM:RW. )FM"N:

Y:H") \$:LFMF) RABF.) MIN \$:MAYF.) W:XAYI.YM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L.  
W:)IM:RW. )FM"N: (W\$H \$FLWM (B(\$Y" T HASF.LWM) BLM:RWMFYW HW.)  
YA(:A\$H \$FLWM (FL"YNW. W:(AL KF.L YISRF)"L W:)IM:RW. )FM"N:

XZN: BF.R:KW. )ET H' HAM:BRFK:: QW"X: BF.RW.K: H' HAM:BRFK: L:(WLFM  
WF(ED:

BRKT HMZWN (AL NAH:ARWOT BF.BEL \$FM YF\$AB:NW. GA.M BF.KIYNW.,  
B:ZFK:R"NW. )ET CIY.WON: (AL (:ARFBIYM B:TWOKFH., TF.LIYNW.  
K.I.N.RWOT"YNW.: K.I.Y \$FM \$:) "LW.NW. \$WOB"YNW. DI.B:R"Y \$IYR  
W:TWOLFL"YNW. \$IM:XFH, \$IYRW. LFNW. MI\$I.YR CIY.WON: )"YK: NF\$IYR )ET  
\$IYR YY, (AL )AD:MAT N"KFR: )IM )E\$:KF.X"K: Y:RW.\$FLIFM, TI.\$:KA.X  
Y:MIYNIY: TI.D:BA.Q L:\$WONIY L:XIKI.Y )IM L) )EZ:K:R"KIY, )IM L) )A(:ALEH  
)ET Y:RW.\$FLIAM (AL R)\$ \$IM:XFTIY: Z:KR YY LIB:N"Y ):EDWOM )"T YWOM  
Y:RW.\$FLIFM, HF)M:RIYM (FRW. (FRW. (AD HAY:SWOD BF.H.: BA.T BF.BEL  
HA\$:DW.DFH, )A\$:R"Y \$EY:\$ALE.M LFK: )ET G:MW.L"K: \$EGFMAL:T.: LFNW.:  
)A\$:R"Y \$EY.)X"Z W:NIP".C )ET (LFLAYIK: )EL HASF.LA(:

\$IYR HAMA.(:ALWOT. B:.\$W.B YY )ET \$IYBAT CIY.WON HFYIYNW.  
K:.\$XOL:MIYM: )FZ YIMF.L") \$:XWOQ PI.YNW. W.L:\$WON"NW. RINF.H. )FZ  
Y)M:RW. BAG.WOYIM HIG:DI.YL YY LA(:A\$WOT (IM )"LE.H: HIG:DI.YL YY  
LA(:A\$WOT (IMF.NW.. HFYIYNW. \$:M"XIYM: \$W.BFH YY )ET \$:BIYT"NW.  
KA.):APIYQIYM BA.NE.GEB: HAZ.R:(IYM B:DIM:(FH B:RINF.H YIQ:CRW.:  
HFLWOK: Y"L"K: W.BFKH N\$") ME\$EK: HAZF.RA(. B.) YFB) B:RINF.H. N\$")  
):ALUM.TFYW:

)M MBRKYM BZYMWN HMBRK )WMR: RAB.WOTAY N:BFR"K.: HMSWBYM  
(WNYM: Y:HIY \$"M YY M:BORFK: M"(ATF.H W:(AD (WOLFM: HMBRK )WMR:  
BLR:\$W.T MFRFNFN W:RABF.NFN W:RAB.WOTAY N:BFR"K (B(\$RH:  
):ELOH"YNW.) \$E)FKAL:NW. MI\$E.LWO: HMSWBYM (WNYM: BF.RW.K: (B(\$RH:  
):ELOH"YNW.) \$E)FKAL:NW. MI\$E.LWO W.B:+W.BWO XFYIYNW.: BF.RW.K: HW.)  
W.BFRW.K \$:MWO:

BF.RW.K: )ATF.H YY ):ELH"YNW. MELEK: HF(WOLFM. HAZF.N )ET HF(WOLFM  
K.U.L.WO. B:+W.BWO B:X"N B:XESED W.B:RAX:AMIYM. HW.) NWOT"N LEXEM  
L:KFL BF.\$FR. K.I.Y L:(WOLFM XAS:D.WO: W.B:+W.BWO HAGF.DWOL TF.MIYD L)  
XF SAR LFNW. W:)AL YEX:SAR LFNW. MFZWON L:(WOLFM WF(ED. BA.(:ABW.R  
\$:MWO HAGF.DWOL. K.I.Y HW.) )"L ZFN W.M:PAR:N"S LAK.L W.M"+IYB LAK.L  
W.M"KIYN MFZWON L:KFL B:RIY.WOTFYW ):A\$ER BF.RF): BF.RW.K: )ATF.H YY.  
HAZF.N )ET HAK.L:

NWODEH L:KF YY ):ELH"YNW.. (AL \$EHIN:XAL:TF. LA):ABWOT"YNW. )EREC  
XEM:DFH +WOBFH W.R:XFBFH. W:(AL \$EHWOC")TFNW. YY ):ELH"YNW.  
M")EREC MIC:RAYIM. W.P:DIYTFNW. MIB".YT (:ABFDIYM. W:(AL B:RIYT:KF  
\$EXFTAM:TF. BI.B:\$FR"NW.. W:(AL T.WORFT:KF \$ELI.MA.D:TF.NW.. W:(AL  
XUQE.YKF \$EHWODA(:TF.NW.. W:(AL XAYI.YM X"N WFXESED  
\$EXWONAN:TF.NW.. W:(AL ):AKIYLAT MFZWON \$F)ATF.H ZFN W.M:PAR:N"S  
)WOTFNW. TF.MIYD. B:KFL YWOM W.B:KFL ("T W.B:KFL \$F(FH:

(AL HANISI.YM W:(AL HAPU.R:QFN W:(AL HAG:.BW.RWOT W:(AL  
HAT:.\$W.(WOT W:(AL HAMIL:XFMWOT. \$E(F\$IYTF LA):ABWOT"YNW.  
BA.YF.MIYM HFH"M BA.Z:MAN HAZE.H:

BXNWKH:

BI.YM"Y MATI.T:YFHW. BE.N YWOXFNFN K.H"N GF.DWOL XA\$:MWONA)IY  
W.BFNFYW. K:.\$E(FM:DFH MAL:KW.T YFWFN HFR:\$F(FH (AL (AM:.KF YI\$:RF)"L.  
L:HA\$:KI.YXFM T.WORFTEKF W.L:HA(:ABIYRFM M"XUQ".Y R:CWONEKF.  
W:)ATF.H B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM. (FMAD:TF. LFHEM B:.(T CFRFTFM.  
RAB:TF. )ET RIYBFM. DA.N:TF. )ET DI.YNFM. NFAQM:TF. )ET NIQ:MFTFM.  
MFSAR:TF. GIB.WORIYM B:.YAD XALF.\$IYM. W:RABI.YM B:.YAD  
M:(A+I.YM.W.+M")IYM B:.YAD +:HWORIYM. W.R:\$F(IYM B:.YAD CADI.YQIYM.  
W:Z"DIYM B:.YAD (WOS:Q"Y TWORFTEKF. W.L:KF (F\$IYTF \$"M GF.DWOL  
W:QFDWOS B:.(WOLFMEKF. W.L:(AM:.KF YI\$:RF)"L (F\$IYTF T:.\$W.(FH  
G:DWOLFH W.PUR:QFN K:.HAY.WOM HAZE.H. W:)AXAR K".N BF.)W. BFNEYKF  
LID:BIYR B".YTEKF. W.PIN.W. )ET H"YKFLEKF. W:+IH:ARW. )ET MIQ:DF.\$EKF.  
W:HID:LIYQW. N"RWOT B:.XAC:RWOT QFD:\$EKF. W:QFB:(W. \$:MWONAT Y:M"Y  
X:ANUKF.H )"L.W.. L:HWODWOT W.L:HAL".L L:\$IM:KF HAGF.DWOL: BPWRYM:

BI.YM"Y MFR:D:.KAY W:)ES:T".R B:.\$W.\$AN HABI.YRFH. K:.\$E(FMAD (:AL"YHEM  
HFMFN HFRF\$(. BI.Q".\$ L:HA\$:MIYD LAH:ARG W.L:)AB".D )ET KF.L  
HAY:.HW.DIYM. MINA.(AR W:(AD ZFQ"N. +A W:NFSIYM. B:.YWOM )EXFD.  
BI.\$:L\$FH (F\$FR L:XODE\$ \$:N"YM (F\$FR HW.) XODE\$ ):ADFR W:.\$LFLFM  
LFBWOZ. W:)ATF.H B:.RAX:AMEYKF HFRABI.YM H"PAR:TF. )ET (:ACFTWO.  
W:QIL:QAL:TF. )ET MAX:A\$AB:T.WO. WAH:A\$"BWOTF L.WO G:.\$MW.LWO  
B:.R)\$WO. W:TFLW. )WOTWO W:)ET BF.NFYW (AL HF("C:

W:(AL HAK.L YY ):ELH"YNW. ):ANAX:NW. MWODIYM LFK: W.M:BFR:KIYM  
)WOTFK:. YIT:BF.RAK: \$IM:KF B:.PIY KFL XAY TF.MIYD L:(WOLFM WF(ED:  
KA.KF.TW.B. W:)FKAL:TF. W:\$FBF(:TF. W.B"RAK:TF. )ET YY ):ELHEYKF (AL  
HF)FREC HA+.BFH ):A\$ER NFTAN LFK:.\$BF.RW.K: )ATF.H YY. (AL HF)FREC W:(AL  
HAMF.ZWON:

RAXEM NF) YY ):ELH"YNW. (AL YI\$:RF)"L (AME.KF. W:(AL Y:RW.\$FLAYIM  
(IYREKF. W:(AL CIY.WON MI\$:KA.N K:.BWODEKF. W:(AL MAL:KW.T B".YT  
DF.WID M:\$IYXEKF. W:(AL HABA.YIT HAGF.DWOL W:HAQF.DWOS \$ENI.Q:RF)  
\$IM:KF (FLFYW: ):ELH"YNW.. )FBIYNW.. R:( "NW. ZW.N"NW. PA.R:N:S"NW.  
W:KAL:K:.L"NW. W:HAR:WIYX"NW.. W:HAR:WAX LFNW. YY ):ELH"YNW.  
M:H"RFH MIKF.L CFRWOT"YNW.. W:NF) )AL TA.C:RIYK"NW. YY ):ELH"YNW. L)  
LIYD"Y MAT:.NAT BF.\$FR WFDFM W:L) LIYD"Y HAL:WF)FTFM. KI.Y )IM  
L:YFD:KF HAM:L")FH. HAP:.TW.XFH. HAQ:.\$DWOSFH W:HFR:XFBFH. \$EL.)  
N"BWOS W:L) NIKF.L"M L:(WOLFM WF(ED:

):ELH"YNW. W")LH"Y ):ABWOT"YNW. YA:(ALEH W:YFBWO) W:YAGI.Y(A  
W:Y"RF)EH W:Y"RFCEH W:YI\$F.MA( W:YIPF.Q"D W:YIZF.K"R ZIK:RWON"NW.  
W.PIQ:DWON"NW. W:ZIK:RWON ):ABWOT"YNW. W:ZIK:RWON MFSIYXA BE.N  
DF.WID (AB:DEKF W:ZIK:RWON Y:RW.\$FLAYIM (IYR QFD:\$EKF W:ZIK:RWON  
KF.L (AM:.KF B".YT YI\$:RF)"L L:PFNEYKF LIP:L"Y+FH L:+WOBFH L:X"N  
W.L:XESD W.L:RAX:AMIYM L:XAYI.YM W.L:\$FLWOM B:.YWOM

XAG HAMA.CWOT HAZE.H / XAG HASU.K.WOT HAZE.H: / R)\$ HAXODE\$ HAZE.H



ZFK:R"NW. YY ):ELH"YNW. B.WO L:+WOBFH W.PFQ:D"NW. BWO LIB:RFKFB  
W:HWO\$YI("NW. BWO L:XAYI.YM. W.BID:BAR Y:\$W.(FH W:RAX:AMIYM XW.S  
W:XFN".NW. W:RAX"M (FL"YNW. W:HWO\$YI("NW. KI.Y )"LEYKF ("YN"YNW.  
KI.Y )"L MELEK: XAN.W.N W:RAXW.M )FTF.H:

W.B:N"H Y:RW.\$FLAYIM (IYR HAQ.DE\$ BI.M:H"RFH B:YFM"YNW.. BF.RW.K:  
)ATF.H YY. B.WON"H B:RAX:AMFYW Y:RW.\$FLFYIM: )FM"N:

BF.RW.K: )ATF.H YY ):ELH"YNW. MELEK: HF(WOLFM. HF)"L. )FBIYNW..  
MAL:K".NW.. )ADI.YR"NW.. B.WOR:)"NW.. G.WO):AL"NW.. YWOC:R"NW..  
Q:DWOS"NW. Q:DWOS\$ YA(:AQB. RWO("NW. RWO("H YI\$:RF)"L. HAME.LEK:  
HA+.WOB W:HAM".+IYB LAK.L. \$EB:.KFL YWOM WFYWOM HW.) H"+IYB HW.)  
M"+IYB HW.) Y"Y+IYB LFNW.. HW.) G:MFLFNW. HW.) GWOM:L"NW. HW.)  
YIG:M:L"NW. LF(AD L:X"N W.L:XESED W.L:RAX:AMIYM W.L:REWAX. HACF.LFH  
W:HAC:LFXFH. B:.RFKFB WIY\$W.(FH. NEXFMFH. PA.R:NFSFH W:KAL:KF.LFH.  
W:RAX:AMIYM W:XAYI.YM W:\$FLWOM W:KFL +WOB. W.MIKF.L +W.B  
L:(WOLFM )AL Y:XAS:.R"NW.:

HFRAX:AMFN HW.) YIM:LK: (FL"YNW. L:(WOLFM WF(ED: HFRAX:AMFN HW.)  
YIT:BF.RAK: BA.\$F.MAYIM W.BF)FREC: HFRAX:AMFN HW.) YI\$:TA.BA.X  
L:DWOR D.WORIYM. W:YIT:PF.)AR BF.NW. LF(AD W.L:N"CAX N:CFXIYM.  
W:YIT:HADA.R BF.NW. LF(AD W.L:(WOL:M"Y (WOLFM IYM: HFRAX:AMFN HW.)  
Y:PAR:N:S"NW. B:.KFBWOD: HFRAX:AMFN HW.) YI\$:B.R (UL"NW. M"(AL  
CAWF.)R"NW. W:HW.) YWOLIYK"NW. QWOM:MIY.W.T L:)AR:C"NW.:  
HFRAX:AMFN HW.) YI\$:LAX LFNW. B:.RFKFB M:RUBF.H BA.BA.YIT HAZE.H  
W:(AL \$UL:XFN ZEH \$E)FKAL:NW. (FLFYW:

HFRAX:AMFN HW.) YI\$:LAX LFNW. )ET )"LIYF.HW. HANF.BIY) ZFKW.R  
LA+.WOB WIYBA\$E.R LFNW. B:.\$SWORWOT +WOBWOT Y:\$W.(WOT  
W:NEXFMWOT:

HFRAX:AMFN HW.) Y:BFR"K: )ET (FBIY MWORIY) BA.(AL HABA.YIT HAZE.H  
W:)ET (JIMLY MWORFTIY) BA.(:ALAT HABA.YIT HAZE.H. )WOTFM W:)ET  
B".YTFM W:)ET ZAR:(FM W:)ET KF.L ):A\$ER LFHEM. (HFRAX:AMFN HW.)  
Y:BFR"K: )WOTIY W:)ET )I\$:TI.Y W:)ET ZAR:(IY W:)ET KF.L ):A\$ER LIY),  
)WOTFNW. W:)ET KF.L ):A\$ER LFNW.. K:.MWO \$ENI.T:BF.R:KW. ):ABWOT"YNW.  
)AB:RFHFM YIC:XFQ W:YA(:AQB, BA.K.L. MIK.L. K.L. K".N Y:BFR"K: )WOTFNW.  
KU.LF.NW. YAXAD BI.B:RFKFB \$:L"MFH. W:N)MAR )FM"N:

BA.MF.RWOM Y:LAM:.DW. (:AL"YHEM W:(FL"YNW. Z:KW.T \$ET:.H")  
L:MI\$:MERET \$FLWOM. W:NISF.) B:RFKFB M)"T YY. W:C:DFQFH M"):ELH"Y  
YI\$:(NW.. W:NIM:CF) X"N W:\$"KEL +WOB B:("YN"Y ):ELHIYM W:)FDFM:

BR)\$ XWDS: HFRAX:AMFN HW.) Y:XAD".\$(FL"YNW. )ET HAXODE\$ HAZE.H  
L:+WOBFH W:LIB:RFKFB: BSWKWT: HFRAX:AMFN HW.) YFQIYM LFNW. )ET  
SUKA.T DF.WID HAN.WOPELET:

HFRAX:AMFN HW.) Y:ZAK".NW. LIYMWOT HAMF\$YIXA W.L:XAY".Y HF(WOLFM

HABF.): [MIG:D.WOL / MAG:DI.YL] Y:\$W.(WOT MAL:K.WO W:(O\$EH XESED  
LIM:\$IYXWO L:DFWID W.L:ZAR:(WO (AD (WOLFM: (O\$EH \$FLWOM  
BL.M:RWOMFYW HW.) YA(:A\$EH \$FLWOM (FL"YNW. W:(AL KF.L YI\$:RF)"L  
W:)IM:RW. )FM"N: Y:R)W. )ET YY Q:DWO\$FYW KI.Y)"YN MAX:SWOR  
LIYR")FYW: K:PIYRIYM RF\$W. W:RF("BW. W:DWOR:\$"Y YY L) YAX:S:RW. KFL  
+WOB: HWODW. LAYY KI.Y +WOB KI.Y L:(WOLFM XAS:D.WO: P.WOT"XA )ET  
YFDEKF W.MA\$:BI.Y(A L:KFL XAY RFCWON: BF.RW.K: HAGE.BER ):A\$ER  
YIB:+AX BA.YY W:HFYFH YY MIB:+AXWO: NA(AR HFYIYTIY GAM ZFQAN:TI.Y  
W:L) RF)IYTIY CADI.YQ NE(:EZFB W:ZAR:(WO M:BAQE.\$ LFXEM: YY (OZ  
L:(AM.WO YIT".N YY Y:BFR"K: )ET (AM.WO BA\$F.LWOM:

TPYLT HDRK Y:HIY RFCWON MIL:PFNEYKF Y:YF ):ELOH"YNW. W")LOH"Y  
)ABWOT"YNW., \$ET.WOLIYK"NW. L:\$FLWOM W:TAC:(IYD"NW. L:\$FLWOM.  
W:TIS:M:K"NW. L:\$FLWOM. W:TAD:RIYK"NW. L:\$FLWOM. W:TAGIY("NW.  
LIM:XWOZ XEP:C"NW. L:XAYI.YM W.L:\$IM:XFH W.L:\$FLWOM (W)M D(TW  
LXZWR MYD )WMR W:TAX:ZIYR"NW. L:\$FLWOM) W:TACI.YL"NW. MIKA. KF.L  
)WOY"B W:)WOR"B W:LIS:+IYM W:XAY.WOT RF(WOT BADE.REK: W.MIKF.L  
MIYN"Y P.W.R:(FNIY.WOT HAMIT:RAG:.\$WOT LFBWO) LF(WOLFM W:TIS:LAX  
B:.RFKFH B:.KL MA(:A\$"H YFD"YNW., W:TIT:.N"NW. L:X"N W.L:XESED  
W.L:RAX:AMIYM B:(YNEYKF W.B:(YN"Y KFL RWO)"YNW. W:TIS:MA( QWOL  
TA.X:ANW.N"YNW.. KI.Y )"L \$WOM"(A T:.PILF.H W:TAX:ANW.N )TH: BF.RW.K:  
)ATF.H Y:YF, \$WOM"(A T:.PILF.H:

WY\$ NWHGYM LHWSY: W)WMR G"P: W:YA(:AQOB HFLAK: L:DAR:K.WO  
WAYIP:G:(W. BWO MAL:):AK"Y ):ELOHIYM: WAYO.)MER YA(:AQOB KA.):A\$ER  
RF)FM MAX:AN"H ):ELOHIYM ZEH WAYIQ:RF) \$"M HAMF.QWOM HAHW.)  
MAX:ANFYIM: W)WMR G"P: LIY\$W.(FT:KF QIWI.YTIY Y:YF: W)WMR G"P: HIN".H  
)FNOKIY \$OL"XA MAL: )FK: L:PFNEYKF LI\$:MFR:KF BF.DE.REK:  
W:LAH:ABIY):AK )EL HAMF.QWOM ):A\$ER H:AKIYNWOTIY: