

! "#\$%&' ()&\*\$!)")+\$, \*-. +/(-)0\$

1/2"\*\$34#+5\$7"\*80\$9":+/\$;&\*")4"\*\$9/+<+"=+\$>"54' \$?4&' 54"/0\$@-\$\*+\$@&A5+0\$B"/=\$C-5(&\*\$D=-#\$;"(E+/\$;+22\$F-))+\$&4\*\$D=-#\$F')+/(84#-5)\$B"/+\$>-=+\$! 4+/0\$>' /E40H>"\*+=0\$F-("\$! 4+\$!)"80\$, =I -J\$\$

; & "\$90)4+A"0\$L"\*50\$M"/\*+/K\$@&\*"\$?&NK\$@". -5\$>80-+/K\$M"/0\$P5+\*K\$;&4\*\$@&#-\*\$K\$@+I I -\$%")&\*K\$;"(&\*\$Q"0)&\*K\$O/"80\$9=-\$\*JK\$@&\*\$9' #E"((K\$>"/: \$R/"\*: K\$3\*5/+"\$R&()+/K\$@-"\$7" I &/(K\$>+=\*5"\$>-==+/K\$;"#+(\$F"\*5"K\$>"/: \$B=+(E-(K\$@& J="(\$, =-84\$@A"0\*+\$Q". +=&8: \$

04+\$"EE/&. "\$&2\$#-\* )+(\$&2\$)4+\$P8)&I +/\$S)4\$#++)-\*J\$4"(\$I ++\*\$E&()E&\*+5T\$\$\$\$

9"="\$>"\*-#\$;  
;"#+(\$P=(&\*\$  
\$

@/T\$>"\*-"#\$+NE=-\*+5\$)4+\$E/&E&(+5\$84"\*J+\$/+\$+-J-I-=)0\$"(\$"8&# #-))++\$5+8-(-&\*\$  
I "(+5\$&\*\$8&# #&\$E/"8)-8+\$")\$&)4+/\$-\*()'-)&\*(\$"\*5\$&\*\$4"-\*J\$5+E"/#+\*)(\$E/&. -5+\$  
"\$I "(-82=-)+/-\*J\$2\$A4&\$4"(\$5+#+\*&(/"+)+5\$+N8+=+\*8+T\$O4+\$8&# #-))++\$2+=)\$4")\$  
8&\*(-5+/-)-&\*\$(4&'=5\$&\*=0\$I+\$J-. +\*\$)&)4&(+\$4&=5-\*J\$)4+\$/\*:\$&2\$R'=\$Q/&2+((&/6"(\$  
"84-+.-\*J\$)4-(\$())'( \$]"\*5\$I+-\*J\$E/&# &)+5\$I 0\$&\*+V(\$5+E"/#+\*)^\$/+U' -/+(\$+N8+=+\*)\$  
)+"84-\*J\$6+N8+=+\*)\$(/. -8+\$\*\*5\$\*\*\$+N8+=+\*)\$/+8&/5\$&2/+(+"/84\$\*\*5\$E' I=8")-&\*T\$O4+\$  
8&# #-))++\$A"\*)+5\$8\*\*5-5")+(\$)&I+\$&' )()\*\*5-\*J\$-\*\$=)\$4/++\$/+"(K\$-2\$&\*+\$A+/+\$  
/#+"/: "I =+\$-\*\$)+"84-\*J\$\*\*5\$(\$/+.-8+\$I')\$\*+. +/\$"84-+. +5\$2'=\$E/&2+((&/(\$())'( \$)4-(\$  
A&'=5\$-#E=0\$\*+. +/\$4". -\*J\$/+"84+5\$\$+=. +\$2\$+N8+=+\*8+\$\*\*\$/+(+"/84\$\*\*5\$E' I=8")-&\*T\$  
>&()\$(84&&=(\$=&&: \$"")\$(&#+&\*+\$A4&&-\$"88&# E=-(4+5\$-\*\$



3\$(+\*)&/\$/+U' +() +\$5\$8="/-2-8")-&\*\$&2\$)4+\$#/#I +/(4-E&&2\$)4+\$/+.-+A\$8&#/#-))++T\$O4+\$  
 E=&-80\$() +(\$4")&&2\$)4+\$d\$#/+#I +/(\$Z\$(4-'=5\$4&=5\$)4+\$@-(-)\*J' -(4+5\$Q/&2+((&/))-=+T\$  
 P')\$&2\$)4+\$Z\$()\$=+"()&\*+\$(&'-=5\$4&=5\$)4")\$/\*\*:\$2&/\$")\$=+"()[\$0+)/(T\$! &68\*\*\$&)4+/\$  
 #/#I +/(\$\*&)4+\$5\$)4+(\$/\*:(b4&\*&/\_\$1\*\$)4+\$8"/(+&2\$)4+\$\*+A+/\$8&=+J+(6\$A+A&'=5\$  
 \*++5\$)&"=&A\$E+E=+\$&\*)\$4+\$8&#/#-))++\$A4+\$A+/+\$\*&)@\$-(-)\*J' -(4+5\$Q/&2+((&/)(T\$  
 @/T\$>"\*-#\$+NE=-\*+5\$)4")\$4+\$E/&. &()\$8\*\*\$(&=+8\$)&)4+/\$E+&E=+\$2&#/#\$)4+/\$8&=+J+(6\$  
 \*&)6\$' ()\$E/&2+((&/(\$A-))4\$)4+\$/\*: b4&\*&/\$&2\$@-(-)\*J' -(4+5\$Q/&2+((&/T\$  
 \$  
 3)\$4-(\$E&-\*))6\$)4+\$! +\*")+\$)4"/\*: +5\$@/T\$>"\*-#\$\*\*5\$@/T\$P=(&\*\$2&/\$)4+/-\$)-#+\$\*\*5\$4+=E2' =\$  
 "\*(A+/(&)\$)4+\$! +\*")+V(\$#\*\*0\$U' +()-&\*(\$\*\*5\$@/T\$>"\*-#\$\*\*5\$P=(&\*\$=+2)T\$  
 \$  
 3(\$&\*=0\$YZ\$(\*")&/(&')\$&2\$ZY\$A+/\$E/+(\*))6\$)4+/\$A"(\$\*&)\$\$U' &/' #\$\$(\$-(\$/+U' -/+5\$  
 2&/\$#"))+/-(\*. &.-\*J\$. &)+(\$8T\$O4+\$! +\*")+\$5+8-5+5\$)&8&\*)-\*'+\$5-(8' ((-\*J\$)4+\$-(( '+\$  
 &2\$)4+\$@-(-)\*J' -(4+5\$Q/&2+((&/E&=80\$T\$1\*\$)4+\$8&'/(+&2\$)4+\$5-(8' ((-&\*6\$?4"-/\$F-("'\$  
 !4+\$-\*2&/\$#+5\$)4+\$! +\*")+\$)4")\$4+\$Q/&. &()\$\*5+/\$/\*5(\$(&#+\$&2\$)4+\$! +\*"))+V(\$  
 8&\*8+/\*(\$1')\$5+\$(&\*\$&)\$\$J/++\$A-))4\$"=&2\$)4+\$#T\$! 4+\$)&=5\$)4+\$! +\*")+\$)4")\$A+\$8\*\*\$#": +\$  
 /+8&#/#+\*5")-&\*(\$)&)4+\$Q/&. &()\$&2\$84\*\*J+(\$A+\$A\*\*)\$)&\$(&+\$\*\*5\$4+\$A-\$5+8-5+\$  
 A4-84\$84\*\*J+(\$)&5&E)T\$  
 \$  
 3\$(+\*)&/\$8&#/#+\*")+\$)4")\$4-(\$5+E"/)#+\*)\$4"5\$)&\$5&\$"-&)\$&2-\*5\$"-(-)\$&2\$  
 @-(-)\*J' -(4+5\$Q/&2+((&/(\$2+A\$0+)/( \$"J&6\$\*\*5\$)4-(\$/-(-5\$)\*\*#I +/\$&2\$E/&I =#+(T\$O4+\$  
 2"8'=)0\$5&+(\$1\$): \*&A\$A4")\$4+\$/(=(\$&:&:-+\$A4+\$\*)4+\$8&#/#-))++\$4"(\$5+8-5+5\$&\*  
 \*&#-\*++(T\$D+\$(&'-=5\$4". +\$"-(-)\$&2\$"=@-(-)\*J' -(4+5\$Q/&2+((&/(\$\*\*5\$"1/-+2\$  
 I-&J/"E40\$2&/\$+84\$(&E+E=+\$8\*\*\$(&+\$A4")\$\*\*\$('88+((2'=\$\*&#-\*++\$&:&(-:-+T\$L-J4)\$  
 \*&A\$6\$)V(\$\$#0\$()+/0\$(\$"\$)&A4+\$/+8+-+(\$4+\$4&\*/\*\$\*\*5\$A40\$A4+\$\*)4-(\$\*++5\$)&I+\$  
 8=+/\$\*\*5\$E' I=8T\$O4-(\$A' =5\$4+=E\$\$5+E"/)#+\*)\$)&2-J' /+\$&')\$A4+\$#)&\$\*#-\*"+\$\*\*5\$  
 A40\$R-\*"=0\$! %!, \$(4&'-5\$: ++E\$\*\*#+\$(&\*\$)4+\$-(-)\$+. +\$-\*2\$)4+\$E+/(&\*\$-(\$\*&\*&J+/&  
 4+/\$1+8'" (+\$\*\*8&#E=+\$-(-)\$E/&. -5+(\$\*\*\$+N\*\*#E=+\$2\$A4+\$A"(\$++\*\$"(\$A&/)40\$&2\$)4+\$  
 4&\*&/\$D+\$8&'=5\$"=(&-\$\*8'=5+\$)4&+\$A4+\$4". +\$5-+5\$"(\$+N\*\*#E=+\$2\$A4")\$8&\*'\*)+5\$-\*  
 )4+\$E"()T\$  
 \$  
 P)4+/\$(+\*)&/( \$"55+5\$)4")\$4+\$E&=80\$("0(\$)4")\$E+\$E=+\$J-. +\*\$)4+\$-)=\$\*\*/+-\$-\*+\*5+5\$)&\$  
 4&=5\$)2&/\$. +/T\$! &6\$+. +\*\$-2\$0& '\$5+6\$0& '\$(&'-=5\$()=\$4". +\$)4+\$-)=\$12\$0& '\$=+\$+. +\$)4+\$  
 O!, !\$(0())#6\$)4+\$4&\*&/\$(&'-=5\$()=\$1+\$&\*\$0& '/\$8T. T\$D+\$&J4)\$)&\$4". +\$-\$&\*\$&'/&  
 A+I (-)+\$(&-\$)8\*\*\$1+\$5&' I=+H84+8: +\$\*\*5\$5&8' #+\*)+5T\$  
 \$  
 \$  
 ?4"-/\$F-("!!4+\$-\*.-)+5\$5-(8' ((-&\*\$2\$)4+\$E/&E+(\$5\*\*8"5+#+-8\$8"=+\$5"/\$2&/\$WXYeH  
 WXYfT\$! +\*")&/(4"5\$\*\*#I +/\$&2\$8&#/#+\*)\$)&\$22+/T\$  
 \$  
 04+\$5/&EH5")+\$A"(\$\*\*\$((+'+\$2\$8&\*8+/\*T\$?4"-/\$! 4+\$\*/#+-\*5+5\$+. +/0&\*+\$)4")\$E/+H  
 WXYZ\$)4+\$8"=+\$5"/\$5/&E5")+\$A"(\$)4+\$="(\$5"0\$8&2\$8"=(\$T\$@' /-\*J\$WXYZ\$)4+/\$A"(\$\*\*\$&)S  
 &2\$5-(8' ((-&\*\$&\*\$)4+\$5/&E5")+\$1\*\$R+I /" /\$0\$WYZ\$)4+\$, \*-./(-)0\$322"/(\$8&#/#-))+\$  
 A"(\*))5\$)4+\$5")+\$#&. +\$5\$)&)4+\$Y\$W4\$A++: \$2\$8"=(\$T\$  
 \$

)4-(\$/+8##+\*5")-&\*\$A"(\$(+\*)\$2&/A"/5\$?4"-/\$!4+\*\$+\$+NE=-\*-+5\$)4")\$YYTW[\$A++: (\$-\*))&\$  
)\$4+\$(+#+()+/A&'=5\$I+\$"8##E/&#-(+\$I+)A++\*\$)4+\$-(")\$5"0\$"\*5\$)4+\$YX)4\$A++: \$04")\$  
-(\$A4+/\$)4+\$5/&E\$5")+\$-(\$8'//+\*)=0\$]I+)A++\*\$YY)4\$"\*5\$YW)4\$A++: ^C\$")\$)4+\$G\$#/": \$&2\$

"\*5\$8\*\*\$I +\$/+U' +() +5\$&\*=0\$I 0\$="A\$+\*2&/8+#+\*)\$@' /-\*J\$F+J-(=")-. +\$! +((-&\*\$j SX\$  
O+N"(\$="A#": +/(\$84\*\*J+5\$)4+\$="A\$)&\$#": +\$)4&(+\$/+8&/5(\$8&\*2-5+\*)-=\$\*\*5\$". "-="I=+\$  
&\*=0\$)&="A\$+\*2&/8+#+\*)\$@04+\$@+E"/)#+\*)\$&2\$! "2+)0\$A-=\$E/&. -5+\$)4+\$\* "#+\$@P9\$/"/8+\$  
"\*5\$<-E\$8&5+\$&2\$(` 84\$E+/(&\*(\$\$\*\*5\$)4&(+\$E+/(&\*(\$A-=\$I +\$-\*2&/#++5\$)4")\$)4+-/\$  
-\*2&/#+")-&\*\$A"(\$/+U' +() +5\$! 0\$A4&#\$\*\*5\$&/\$A4")\$E' /E&(+T\$  
\$  
?4"-/\$! 4+\*\$' /J+5\$(\*")&/(())&\$+\*8&' /"J+\$8&=+"J' +(\$)&2=-\$' )\$)4+\$(' /. +0\$&\*8"#\$E' (\$  
8"//0T\$>(\$9+"((+\$A-=\$I +\$E/+E"/-\*J\$R3h(\$2&/\$\*\*0\$U' +()&\*(\$)4")\$8\*\*\$I +\$4\*\*5=+5\$\*\$  
)4-(\$A"0T\$' /. +0\$8&##+\*)(\$A-=\$J&\$/-J4)\$)4+\$8&##+-)++\$2&/\$8&\*(-5+/-")-&\*\$(\$-\*E' )\$  
-\*)&)4+\$E&=8-+(\$I +-\*J\$5+. -(+T\$  
\$  
P\*8+\$)4+\$8"#\$E' (\$8"//0\$E&=8-+(\$4". +\$I ++\*\$A/-))+\$I 0\$)4+\$)+\*)")"-. +\$5+"5=\*\$+\$2\$  
R+I /' "/0\$Y