

! "#\$%'&'()*+),)-.&' (/O/&
! ""#\$%&'()* (&+),#-). ("(&-\$/)&+0)! ""#\$%&'()*1-#, ("##-)
1&' (2)3#2(4(#,)52#6&2)78""&%+&6%2%9)
: +% (-"%9)#,)7#8' /<2#-%0&)=: 7<>)
4?/%2%?%0%'@8",A(08)B)=CDE>)FGHIFEEEE)

12' 134561&

*-A)1/%2%?%0%'&+)(J?(-')%+)"8""&%+&62(6%#,8(2)&+0)6%#?-%08\$)'(\$/+ #2#49)0(; (2#?K(+ 'L)"\$&2(18?L)&+0)
\$#KK(-\$%&2%M&'%#+)&+0)/&"

DGA V#-4('L). AL)P&'M%'L)3AL)P&9R&-OL)VAeAL)P''8L)VAL)1/??%L)5A1A)=DFF] >f_?'%K%M&'##+)#). (: (-" (I<2#RL) VR#IV(K?(-&'8-(L) *%8'(I! \$%O) 1-('-(&'K(+)'#) S+/&+\$()`%#K&'") 3#+; (-"%#+) '#) S' /&+#2gl) @??-"# <., /=' C"#<., 5' /='&, -")UGjUCL)CUIDQD)=DFF] >A)

DCA P&'M%'L)3AL). %2(9L)3AL)1/??%L)5A1A)F* ('&%2(O)T &'(-%&2)` &2&+\$()&+O)S' /&+#2)k%(20)3&2\$82&'##+),#-)/ (`%#K&'""I'#IS' /&+#2)3#+; (-"%#+)1-#\$(""gl)@??-"#<., /=' C"#<., 5' /='&, -")UGjUCL)HHEIHUF)=DFF] >A)

DFA e&O&K(L) eAXAL) P&9R&-OL) VAeAL) 1/??%L) 5A1A) FT &'(-%&2)` &2&+\$() 7'80%(") R% /) 3#++'%+8#8") 77<), #-) S' /&+#2) 1-#08\$'%#+: "%+4) *%8'(I! \$%O) 1-('-(&'(O) P96-%O) 1#?2&-gl) 2, -6(#%&).&' '(&.)L)V / (! K(-%&+ 7#\$%('9)#,) T (\$ /&+%\$&2)S+4%+ ((-")DL)EEFIEHG)=DFFU>A)

WQA 1/??%L)5A1A)7K% /L)VAeA)FX%K%+4)<&\$' #-")%+)' / ()7%K82' &+ (#8")7&\$\$/&-%\$&'##+)&+O)<(-K(+&'##+) 1-#\$("") ,#-) 3#+; (-"%#+)#,) 3(2282#"%)`%#K&'"")'#<8(2)S' /&+#2gl) @??-"#<., /=' C"#<., 5' /='&, -")UDjUWL) DDGIDWH)=DFFU>A)

WDA 1/??%L)5A1A)=DFFE>)h3#+; (-"%#+)#,)3(2282#"%)`%#K&'"")'#<8(2)S' /&+#2i)T #O(2%+4)! "?"(\$'"hl)%&' () *# I(, C#<., C644#6&9#8645' 4)D]L)UHUIUUG)=DFFE>A)

WWA 1/??%L) 5A1A) 7K% /L) VAeAL) a 9K&+L) 3ASA) h7'809) #,) ' / () S+M9K&'%) P90-#29"") #,) 3(2282#" () ,#-) 1-#08\$'%#+) #,) <8(2) S' /&+#2) 69) ' / () 7%K82' &+ (#8") 7&\$\$/&-%\$&'##+)&+O)<(-K(+&'##+) 1-#\$(""hl) <., 5' /='&, -"#<., ' &")HDL)CH]ICUE)=DFFE>A)

WEA 1/??%L) 5A1A) 7?%+O2(-L) *A*AL) a 9K&+L) 3ASA) hT &' / (K&'%\$&2) T #O(2%+4) #,) 3(2282#" () 3#+; (-"%#+) '#) S' /&+#2)69) ' / ()7%K82' &+ (#8")7&\$\$/&-%\$&'##+)&+O)<(-K(+&'##+)1-#\$(""hl)@??-"#<., /=' C"#<., 5' /='&, -") EHjEUL)UHEIUUJ]=DFFW>A)

WHA 7?%+O2(-L) *A*AL) a 9K&+L) 3ASAL) 5-#/K&+A) eAL) 1/??%L) 5A1A) hS; &28&'##+) #,) ' / () 3(22#6#" (I <(-K(+&'4)k(&'")<' 556&, C* /' 4#/345' (4.)%+)' / ()7%K82' &+ (#8")7&\$\$/&-%\$&'##+)&+O)<(-K(+&'##+)#,) 3(2282#" (hl) <., 5' /='#J' 55")DHL)HQEIHQC)=DFFW>A)

WUA 7\$/ (2ZL) *AdAL) T \$ T %2&+L) dA*AL) 1/??%L) 5A1A) P%+ K&+L) bA*AL) . %2(9L) 3A) hS' /&+#2) <-#K) X%A+##(2282#"%)`%#K&'""hl)@9E6&/' 4#., -6(#%&' () *)GL)EGEIHHC)=DFFW>A)

WJA 1/??%L)5A1A)T &2K6(-4L)XAPAL)7\$/ #' (2L)dAXAL)P8L)a A17A)FS., (\$')#,)5(+!) K?2%\$&'##+)'#) / (). &' ()#,) T (-\$8-%\$). (08\$'%#+gl)@??-"#%&E.(, &#; ./, 7A)UGL)EUUCIEU]H)=DFFD>A)

WGA 1/??%L) 5A1A) 7\$/ #' (2L) dAXAL) P8L) a A17A) f!) T #O(2) ,#-) T (-\$8-%\$) [#+) - (08\$'%#+) %+). (\$#K6%+&+' S"\$ / (-%\$/%&)\$#2%gl) <., 5' /='&, -"#<., ' &")EGL)HGIUH)=DFFD>A)

WCA 1/??%L)5A1A)7\$/ #' (2L)dAXAL)P8L)a A17A)fe%+ ('\$""#,)T (-\$8-%\$). (08\$'%#+) %+)[+&\$']&+O)1(-K(&6%2M(O) S"\$ / (-%\$/%&)\$#2%)3(22"gl)%&K*C' #; ./, 7"#B' /='&, -")DWL)CUHICUF)=DFFQ>A)

)

=#R&8(A+B"\$-&

DA !-#-&L) bAL) 1/??%L) 5A1A) f<8\$#J&+' /%+) 1-#08\$'%#+) ,#K) *%&'#K"i) 38--(+)! 0; &+\$() &+O) 3/&22(+4("g)%+@-) 6' L#; 3-5.l6(., 34#@??-./65., &4#l, (#6#23456.&67-' #8, (-9L)7?-%+4(-)'86K%' (O>A)

WA 1/??%L) 5A) f! 0; &+\$(+4) S+(-49) 7(\$8-%9) &+O) S\$#++K%) 5-#R' /) R% /) `%# ,8(2'g)%+&' () *#2' /3(.5*# 6&9#%&E.(, &C' &56-#23456.&67-.5*#.=' #8' 45' (&#M' C.4?=' ('L)X(J%+4'#+) `##N"l)X&+ /&K) T *L) ECDI EFD)=WQDG>A)

EA 1/??%L) 5A) fS+(-49) *% (-"%9)` &" (O)#+): A7A)&+O)X&'%+)! K(-%\$&+)`%# ,8(2'g)%+)N(, C#%&' () *#G(.4.4#5, # %&' () *#2' /3(.5*l)<#8+O&'##+),#-)* (, (+) ()#,) * (K#-\$&\$("l)a &' /%+4'#+) * 3l)] FIGF)=WQOC>A)

HA 1/??%L) 5A1A) h3(2282#" ()`%# \$#+; (-"%#+)V(\$ /+ #2#49hl)%+)M6&97, , 0#, &#<., ' 5=6&, -L#+(, 93/5., &9# P5-.K65., &l)V&92#-O)<-&+\$(%l)a &' /%+4'#+) * 3l)WUEIWCU)=DFF] >A)

UA b&42(L) bAdAL) . %&-OL) 3AdAL) T # /&4 / (4%) ! AL) &+O) 1/??%L) 5A1A) f`%# \$#+; (-"%#+) #,) 39&+O() &+O) ! \$('#+-%2() 69) &) T 8+%\$%&2l7(R&4(1*(-% (O) ! +&(-#6%) 3#+#"-%8Kgl) %+) <., (' C' 9.65., &# , l# D&, () 6&./4L) &' (22(1-("l)3#28K68"l)_Pl)GDIGF)=DFFU>A)

JA 1/??%L) 5A1A) fS; &28&'##+),#) ' / ()38--(+)'7'&'8")%+)3(2282#" ()1-#08\$'%#+)V(\$ /+ #2#49gl)%+)%&K*C65./# G, &E' (4., &#, l#<., C644#l, (#N3' -4#+(, 93/5., &l)! K(-%\$&+)3 / (K%\$&2)7#\$%('9L)U]l)DCCIWDG)=DFFH>A)

GA 1/??%L) 5A1A) a 9K&+L) 3ASA) h1-#08\$'%#+) #,) ! 2' (-+&' () <8(2'i) T #O(2%+4) #,) 3(2282#"%)`%#K&'"" 3#+; (-"%#+) '#) S' /&+#2h) %+). (\$ (+) ! 0; &+\$() %+)`%# (\$ /+ #2#49L) e28R(-) ! \$&O(K%) 1862% / (-"l)

b (' / (-2&+0"l)HQUIHDD)=DFFW>A)
CA 1/%%??%O%L) 5A1AL) 7\$/#'' (2L) dAXAL) P8L) aA17A) fT &'/(K&'%\$&2) T #0(2%+4) &+0) _?'%<%M&'%#+) #,) 3#K?2(J)
`%#&'&29"%i)!) 3&"() 7'809) #,) T (-\$8-\$) . (08\$'%#+) 69) S"\$ / (-%\$/%&) \$#2%gL) %+

]A 5/(+&%\ 3AL)1/%2%?%0%'L)5A1AL)&+0)X%+L)3AmA)f! \$'% ()3#+'-#2)7'-'&'(4%(')'#)_?'%K%M()78?(-"#+%\$)<8(2!%)
T%J%+4),#-)3#K68"'%#+)! ""#\$%&'(0)R%/)<829)T#082&'(0)V-&+";(-"()d(')%+)-3-#"")<2#Rgl)V(\$/+%\$&2)
. (?#-'L)! %<#-\$()_,,%\$()#,)7\$%(+'%\$). ("(&-\$/)=WQQU>A)
GA 1/%2%?%0%'L)5A) fP%A/IX(; (2) a &' ' () 7&2'\$&N() *%'"#28'%#+)7'80%("gl)V(\$/+%\$&2). (?#-'L) * (?&-'K(+)'#,) S+(-49)=WQQH>A)

DEA o8&"(Kl)[AL]78+#2l)! AL 1/??%?%O%L)5A)fS+M9K&'%)\$. (&\$'##+)e%+ ('%\$"),#-)`%#O%(" (2)1-#\$("") * (; (2#?K (+') &+O)7\$&2(18?gl)! [3/S]7?-#4)T (('%+4L)_-2&+O#L)<X)=WQDC>A)

DHA X#l)SAl) `-&6#13&'&2&l)XAl) * #4&-%l) [AL] 1/??%?%O%L)5A) f_-4&+%\$)! \$%D) 1-#O8\$'##+),-#K)7R((')7#-4/8K) `&4&'"" ()8'#+4) 5-((+) 3/(K%' -9) 1-#%+\$%2("gl) WJ' /) S8-#? (&+) `##K&'"")3##+, (-(+\$() &+O) SJ/%%##+L) 3#? (+/&4 (+L)* (+K&-N)=WQDC>A)

DUA X#)SAl) * #4&-%l) [AL] 1/??%?%O%L)5A) f3##+; (-'##+) #,) "R((') "#-4/8K) 6&4&'"" () '#) "84&-),#-)"8\$\$\$%+%\$) &\$%D) ?-#O8\$'##+gl) [3. S. S7) WQDGi) DF' /) [+ ' (-+&'##+&2) 3##+, (-(+\$() #+) . (+ (R&62() S+(-49) . ("#8-\$ () &+O) S+(-49)7' #-&4 (l)b (R)k#-Nl)bk)=WQDG>A)

D]A T &+%&2%l) ! AL) * #4&-%l) [AL] 1/??%?%O%L) 5Al) 78+#2l) ! A) f3##+ '+8#8") 1/#' #6##- (&\$' #-) 382' % &'##+) #,) >6&&, /=-, (, ?4.4# , /3-656) '#) ["#2&' ()3#""K ('%\$&2)5-&O(1/#' ? / #2%?%O" gl)! K (-%\$&+)[+ "' %8' ()#,)3/(K%\$&2) S+4%+ (-"!) ++8&2)T (('%+4L)T %++ (&?#2%l)T b)=WQDG>A)

DGA 1/??%?%O%L)5A)f_??#-'8+%%(")&+O)3/&22(+4(")#+) ' / ()3#K K (-%\$&2M&'##+) #,) `##? -#O8\$' ""),-#K) `##K&'"") &+O)! 24&(gl)! K (-%\$&+)[+ "' %8' ()#,)3/(K%\$&2)S+4%+ (-"!) ++8&2)T (('%+4L)T %++ (&?#2%l)T b)=WQDG>A)

DCA T &+%&2%l) ! AL) * #4&-%l) [AL] 1/??%?%O%L)5Al)78+#2l) ! A) f382' % &'##+) #,) T %\$-#&24&() >6&&, /=-, (, ?4.4# , /3-656) '#) ["#2&' () 1/#' ? / #2%?%O") ,#-) 3#""K ('%\$) ! ??2%\$&'##+ 'gl) ! 24&() `##K&'"") 78K K %l) 7&2') X&N() 3%9L) : V) =WQDG>A)

DFA * (" / ? & + O (l) 7Al) V#R+ " (+ O l) * Al) * - % '\$ # 22l) ! Al) 3#4" R (22l) eAl) 78+#2l) ! Al) 1/??%?%O%L) 5Al) &+O) 1&+O (9l) T A) f * (" % 4 + # ,) &) 78? (- \$ - % \$ & 2) V - & + " (" ' (- % \$ & % ' ## +) 192# ') 12& + ') '#) 1#R (-) ' / () : 7 <) ` 8 ") 79 " " (K gl) b &' ## + & 2) ` ## O % (" (2) 3 ## + , (- (+ \$ () O) S J ? # l) V & K ? & l) < X) = W Q D] > A)

WQA * #4&-%l) [AL] a (2\$/) TAl) a &2K "2(9) XAl) T (% ' (- ! Al) 1/??%?%O%L) 5A) f7\$&2(18?) &+O) * (K#+' -&'##+) #,) &) P#-M##+' &2) `##- (&\$' #-),#-) 3#K K (-%\$&2) ! 24&() 382' % &'##+gA) WH' /) S8-#? (&+) `##K&'"") 3##+, (-(+\$() &+O) SJ/%%##+)=S: ` 3S>l)! K "" (- O & K l) b (' / (- 2 & + O) = W O D] > A)

WDA * #4&-%l) [AL] X#9&) `Al) 3#J)dAl) 1/??%?%O%L)5A)f: " () #,) R &' " (R &' (-) # &) / # - M ## + ' & 2) 6 ## - (& \$ ' #-) , # -) \$ # K K (- \$ % & 2) & 2 4 & () \$ 8 2 ' % &' ## + g A) ! 2 4 & () ` ## K &' "") 7 8 K K % l) 1 / # (+ % J l) ! - M ## + &) = W O D] > A)

WWA * (" / ? & + O (l) 7Al) 78+#2l) ! Al) 1/??%?%O%L) 5A) f * (; (2 # ? K (+ ') # ,) 7 8 ? (- \$ - % \$ & 2) V - & + " (" ' (- % \$ & % ' ## +) , # -) 7 8 " " & % & 6 2 () 3 ## + ; (- ' ## +) # ,) _ 2 ") '#) ` ## O % (" (2 g l) a # - 2 0) ` ## O % (" (2) 3 ## + 4 - (" ") O) S J ? # l) 7 & + ! + ' # + # l) V (J &') = W O D] > A)

WEA 5#9&2l) 5Al) e8/+l) dAl) 1/??%?%O%L) 5A) fX%4 /) # 2 (, # +) ? - # O 8 \$ ' ## +) 6 9) \$ - & \$ N % + 4) > 6 && , / = - , (. 4 # , / 3 - 6 5 6) K % \$ - # & 2 4 & () 8 ' # + 4) & 2 8 K % + # " % \$ & % ' () \$ & ' & 2 9 " " gl) W ' O) [+ ' (-+&'##+&2) 3##+, (-(+\$() #+) 5-((+) S+(-49) O) SJ?#l) ! '2&' &l) 5!) =WOD] >A)

WHA 3(-+4&l) lAl) * (" / ? & + O (l) 7Al) V#R+ " (+ O l) * Al) * - % '\$ # 22l) ! Al) 3#4" R (22l) eAl) T \$ 5 - & + & / & + l) SAl) 78+#2l) ! Al) 1/??%?%O%L) 5Al) &+O) 1&+O (9l) T A) f ` ## O % (" (2) 1 - # O 8 \$ ' ## +) , - # K) a &' " () _ 2) 6 9) 7 8 ? (- \$ - % \$ & 2) V - & + " (" ' (- % \$ & % ' ## + g l) b &' ## + & 2) ` ## O % (" (2) 3 ## + , (- (+ \$ () O) S J ? # l) < ' A) a # - ' / l) V m) = W O D U] > A)

WUA ` - # R +) VA. Al) * #4&-%l) [AL] T (% ' (- ! Al) a &2K "2(9) XAl) a (2\$/) TAl) 1/??%?%O%L) 5A) f * (; (2 # ? K (+ ') # ,) &) 7 \$ & 2 & 6 2 () 3 8 2 ' % &' ## +) 7 9 " " (K) , # -) 7 8 " " & % & 6 2 () 1 - # O 8 \$ ' ## +) # ,) ! 2 4 & 2) ` ## , 8 (2 " gl) WE - O) S 8 - # ? (&+) ` ## K &' "") 3 ## + , (- (+ \$ () & + O) S J / % % ## + l) n (+ + & l) ! 8 " " - % &) = W O D U] > A)

W]A * #4&-%l) [AL] T (% ' (- ! Al) a &2K "2(9) XAl) a (2\$/) TAl) 1/??%?%O%L) 5A) f * (; (2 # ? K (+ ') # ,) &) 2 # R I \$ # " ") / # - M ## + ' & 2) ? / # ' # 6 ## - (& \$ ' #-) , # -) / % 4 /) O (+ " % 9) \$ 8 2 ' % &' ## +) # ,) K % \$ - # & 2 4 & (gl) DW' /) ! + + 8 & 2) a # - 2 0) 3 ## + 4 - (" ") # +) [+O8" " - % & 2) ` ## ' (\$ / + # 2 # 4 9 l) T # + ' - (& 2 l) 3 & + & O &) = W O D U] > A)

WGA * #4&-%l) [AL] a (2\$/) TAl) a &2K "2(9) XAl) T (% ' (- ! Al) 1/??%?%O%L) 5A) f7\$&2(18?) #,) &) P#-M##+' &2) `##- (&\$' #-) * (" % 4 + (O) , # -) 3 # K K (- \$ % & 2) 3 8 2 ' % &' ## +) # ,) T % \$ - # & 2 4 & (gl) ! 2 4 & () ` ## K &' "") 7 8 K K % l) a &' / % + 4 ' # +) * 3) = W O D U] > A)

WCA 1/??%?%O%L) 5Al) a (2\$/) TAl) a &2K "2(9l) XAl) &+O) T (% ' (- ! Al) f_ ; (- \$ % K % + 4) ' / () 3 / & 2 2 (+ 4 (") % +) ' / () 3 # K K (- \$ % & 2) 3 8 2 ' % &' ## +) # ,) ! 2 4 & (gl) DQ') ! + + 8 & 2) a # - 2 0) 3 ## + 4 - (" ") # +) [+O8" " - % & 2) ` ## ' (\$ / + # 2 # 4 9 l) T # + ' - (& 2 l) 3 & + & O &) = W Q D E] > A)

WFA a &2K "2(9l) XAl) T (% ' (- ! Al) a (2\$/) TAl) &+O) 1/??%?%O%L) 5A) fP%4/2911-#O8\$' % (l) X#R13#") <2#&'#+4) 382' % &'##+) 12&' ,#-Kgl) ! 24&() ` ## K &' "") 78K K % l) _ - 2 & + O # l) < X) = W Q D E] > A)

EQA 1/??%?%O%L) 5A) &+O) X&) V - (\$ \$ / % & l) 1A) f. (, - & K % + 4) : - 6 & + < # # O) a &' " () &') &) . (+ (R & 6 2 () . (" # 8 - \$ (gl) U ') ! S 7 _ 1) 3 ## + , (- (+ \$ () # +) 7 8 " " & % & 6 2 () < # # O) 1 2 & + + % + 4 l) T # + ' ? (2 2 % (- l) < - & + \$ () = W Q D E] > A)

EDA 1/%%??%O%L)5A)f! 4-#(+(-49)`8"%+ ("")_??#-'8+%("%)%+)' / ()! K(-%&"gl)W⁺0)[+'(-+&'%#+&2)3#+4- ("")#,)`%#,8(2"l)58&9&c8%l)S\$8&0#-)=WQDD>A

UDA P&'M%'L)3AL). 2(9L)3AL)&+0)1/%2%??%0%'L)5A1A)f*('&2(O)T &' (-%2)` &2&+\$ ()&+0)S' /&+#2)k%(20)3&2\$82&'##+',#-)
'/(`##K&""'I'#IS' /&+#2) 3#+; (-"##+) 1-#\$(""gl) DG' /) 79K?#"B K) #+) `##' (\$ /+#2#49) ,#-) <8(2") &+0)
3/(K%\$&2"L)n&2L)3#2#-&0#)=DFFU>A)
UWA 7K% /L) VAeAL) e&O&Kl) eAXAL) &+0) 1/%2%??%0%'L) 5A1A) f7'80%(") #,) `##K&""' 1-('-(&'K(+') 3#+0%##+',#-)
S' /&+#2)1-#08\$'##+)69)3#++'%+8#8")77<gl)D]' /)79K?#"B K) #+) `##' (\$ /+#2#49) ,#-) <8(2")&+0)3/(K%\$&2"L)
5&'2%+68-4l)V(++ (" "(=DFFH>A)
UEA b489(+l)OAL) *8,,l) `AL)7\$ / (22L) *AL) *%N#RL)dAL)&+0)1/%2%??%0%'L)5A) f* ("%4+l)[+' &22&'##+l)&+0)_?(-&'##+',#-)
&)X%4+#\$(2282#"%)` ##K&""'I'#IS' /&+#2)1%2#')12&+'gl)]' /)b&'##+&2)` ##' (+(-49)3#+,(-(+\$(L). (+#l)b(;&O&)
=DFFH>A)
UHA 1/%2%??%0%'L)5A1AL)7K% /L)VAeAL)&+0)a 9K&+l)3ASA)h`##\$ / (K%\$&2)3#+; (-"##+)#,)3(2282#"%)` ##K&""')#<8(2)
S' /&+#2) %t) ' / () 3#++'%+8#8")_?(-&'##+&2) T#0(hl)DU' /) 79K?#"B K) #+) `##' (\$ /+#2#49) ,#-) <8(2") &+0)
3/(K%\$&2"L)3#2#-&0#)7?-%+4"L)3#2#-&0#)=DFFE>A)
UUA 7K% /L)VAeA)&+0)1/%2%??%0%'L)5A1A)hS' /&+#2)1-#08\$'##+',-#K)X%4+#\$(2282#"%)` ##K&""'i)S; &28&'##+',#,)77<
3#+0%##+',#&+0)1&-&K('(-"hl)DU' /)79K?#"B K) #+) `##' (\$ /+#2#49) ,#-) <8(2")&+0)3/(K%\$&2"L)3#2#-&0#)
7?-%+4"L)3#2#-&0#)=DFFE>A)))))

U]A

