

!"#\$%&'\$(!' (  
%#)&\*+, -. --/0\*%12\*3/441  
54671-8/0\*9: \*\*; %<\*'' =)  
>?-6\*54628@\$AB, 1C28@f''D8E\$(?E

Q, J2-\*L41\*R-F\*A-8IBJ6H\*<CCJC7867C  
(D" \$(D"%

FFFG8HC-EG18  
E8J/K8HC-E\$8--2-EG18  
FFFG8I-M44NG14E0H14, ?C0'''(D' (#(%P"0



! "1%A)\$%O+B)C/D%(")%EB+1B+\$F%E11G

\*\*\*\*\*A<C\*81-2JXJ2-2J6747B1--\*H14, ?Cd

6%4#3' (3#7%&2) \*#8%3#3' \*#9%-0#: ,%3\*; 3#7%&, < \*="5#

(. % 1BLG1#C%M1B7'D%N#, C#\$1BF%1B% GC%(. '

: 4, 1C-C, ?-1XJC41C\*862\*A<C\*E, C7\*8H1--\*46\*7B-7@?-\*862\*8E4, 67\*4L\*  
F41N\*74\*M-\*246-\*aj6I/, 2J6H\*WE-\*C?-67\*8^-62J6H/-17, 1-Cb@\* <7\*7B-\*  
M-HJ66J6H\* 4L\*7B-\*8??4J67E-67\* aM-L41-\*7B-\*8220214?2-82J6-\*L41\*  
7B-\*14, 1C-b@A<C\*862\*14, 1C-\*C, ?-1XJC41C\*FJ//E--7\*862\*2Jc1, CC\*7B-\*  
86W1J?87-2\* F41N\* C1B-2, /-G AB-\* 1-C, /7\* 4L\* 7BJC\* E--W6H\* FJ// M-\*  
1-1412-2\*46\*8\*=41N/482\*341E\*G\*AB-\*7478/\*86W1J?87-2\*B4, 1C\*4L\*F41N\*  
186647-YI--2\*7B-\*7478/\*B4, 1C\*C?-1J^-2\*J6\*7B-\* /-^-1\*4L\*4g-1\*, 6/-CC\*  
M47B\*?81W-C\*8H1--\*862\*L, //1-E, 6-18W46\*JC\*HJX-6\*87\*7B-\*CW?, /87-2\*  
187-CC\*V\*8=41N/482\*341E\*JC\*647\*?14XJ2-2\*M@\*7B-\*2-?817E-67@ 46-\*  
186\*M-\*24F6/482-2\*L14E\* 4, 1\* F-MCJ7-G\*A<C\*CB4, /2\*N--?7181N\* 4L\*  
7B-\*WE-\*J7\*78N-C\*74\*14E?/-7-\*8CCJH6-2\*78CNC\*G\*A4\*B-/?\*?1-X-67\*7B-\*  
?14M/-E\* 4L\*, 6?8J2\* 4X-1WE-@ 14, 1C-\*C, ?-1XJC41C\* 862\* A<C\*E, C7\*  
E--7\* 8H8J6\* FJ7BJ6\* (\* F--NC\* 4L\* 7B-\* E J2S7-1E\* 74\* 1-XJ-F\* 7B-\*  
4Mc-1WX-C\*862\*E8N-\*8??14?1J87-\*1-XJC46C\*74\*7B-\*=41N/482\*341E\*G\*  
</X-1CJ46C\*E, C7\*M-\*14E?/-7-2\*181-L, //@# CJH6-2\*862\*287-2@m--? \*  
?B47414?J-C\*4L\*7B-\*41JHJ68\*862\*1-XJC-2\*X-1CJ46CG

!#\$%&# '()\*+\*,#- \*\*+#(#./#- \*\*%, \*0#1%+23#4%, , \$5#

AB-1-\*81-\*C?81-C\*1-C-1X-2\*L41\*: 87-H41@\*\*\*8??/J1867C@ ABJC\*B-/?C\*74\*  
-6C, 1-\*7B87\*6-F\*A<C\*B8X-\*8\*1B861-74\*4J6\*7B-\*?44/\*AB-\*6, EM-1\*4L\*  
?4CJW46C\*7B87\* 81-\*1-C-1X-2\*JC\*-h, 8/\* 74\* 7B-\* 6, EM-1\* 4L\* L41E-1\*  
: 87-H41@ (\*A<C\*FB4\*/-\_\*7B-\*?J141J7@\*?44/\*J6\*7B-\* /8C7\*7-1E@ <\_-1\*  
7B-C-\*?4CJW46C\* 81-\* ^//2@ ?J141J7@\*?44/\* 8??/J1867C\* 81-\* B1-2@ V\*  
?4CJW46C\*81-\* CW//8X8J8M/-\* 8\_-1\* 8// ?J141J7@\*?44/\* 8??/J1867C\*B8X-\*  
M--6\*B1-2@ 7B-@\* E8@\* M-\* ^//2\* M@\* 1-E8J6J6H\*: 87-H41@ \*\*\*862\*%\*  
8??/J1867CG

I =>B<7)

V\* J7 8??-81C\*7B87\*7B-\* F41N/482\*JC\*H4J6H\* 74\* 78N-\* E41-\* WE-\* 74\*  
14E?/-7-\*7B86\*F8C\*8//4187-20\*@4, \*CB4, /2\*2Jc1, CC\*7BJC\*E8^-1\*FJ7B\*  
7B-\* 14, 1C-\*C, ?-1XJC41\* 8C\* C446\*8C\*?4CCJM/-G\* [C, 8//@\* 86\*8EJ18M/-\*  
C4/, W46\*186\*M-\*L4, 62\*a-GH@J611-8CJ6H\*7B-\*6, EM-1\*4L\*B4, 1C\*4L\*7B-\*  
8??4J67E-67\* 41\* 1-2JC7JM, 7-\* 7B-\* F41N/482b@ V\* @4, \* 2J2\* 647\*  
14E?/-7-\* 8\* A<=41N/482\* 341E\* 862\* 2J2\* 647\* 146C, /7\* FJ7B\* @4, 1\*

Q182, 87-\*C7, 2-67C\*FB4\*B8X-\*86\*8, 7B41J]-2\*/-8X-\* 4L\*8MC-61-\* 186\*  
1-h, -C7\*7B87\*7B-J1\*?4CJW46\*J6\*7B-\*?J141J7@\*?44/\*M-\*2-L-11-2\*L41, ?74\*  
46-\*@-8@V\* @4, \*81-\*8F8@L41\*8@-81\*74\*14E?/-7-\*^-/2\*F41N@ 41\*L41\*  
E-2J18/\*1-8C46C@ @4, \*E8@\*1-h, -C7\*7B87\* @4, 1\*: 87-H41@ (\*C787, C\*M-\*  
E8J678J6-2\*L41\*86\*822JW468/\*@-8@

I1\*S7, 2-67C\*FB4\*M-H86\*7B-J1\*. Bi \*87\*7B-\* . Bi (\*/-X-/\*186\*1-E8J6\*J6\*  
7B-\*?J141J7@\*?44/\*L41\*L4, 1\*@-81C\*, 6W/7B-@\*1-81B\*7B-\*. Bi !\*/-X-/\*G. Bi \*  
""C7, 2-67C\*81-\*64\*746H-1\*J6\*7B-\*?J141J7@\*?44/\*87\*7B-\*. Bi !\*/-X-/\*G

. \*\*)H<, -%")% J)B%1K%#%E1'+<1,

V\* @4, \* 81-\* 4g-1-2\* 8\* A<CBJ?@ @4, \* CB4, /2\* 1-I-JX-\* F1J^-6\* 64W1-\*  
FJ7BJ6\*%!\* F41N/6H\* 28@C\* 4L\* 7B-\* 8??/J18W46\* 2-82J6-G\* ABJC\*64W1-\*  
CB4, /2\* J6I/, 2-\* 7F4\* 14?J-C\* 4L\* 8\* /-^-1\* 4L\* 4g-1\* 862\* 86\* <QST5\*  
E-EM-1CBJ?L41E\* AB-\* /-^-1\* CB4, /2\* C787-\* 7B-\* 14, 1C-\* W7/-@ 7B-\*  
6, EM-1\* 4L\* B4, 1C@ 862\* 7B-\* C8/81@# C4E-WE-C\* @4, \* E8@\* 647\* M-\*  
8CCJH6-2\*74\*8\* 14, 1C-\* , 6W//87-1\* a7BJC\*JC\* E4C7\*14E4E46\*J6\*7B-\*18//  
7-1E@#f4, \*E, C7\*81I-??7B-\*?4CJW46\*FJ7BJ6\*^X-\*28@C\*M@CJH6J6H\*862\*  
1-7, 16J6H\*46-\*14?@ 4L\*7B-\* /-^-1\* 4L\* 4g-1\* FJ7B\*8\* 14E?/-7-2\* <QST5\*  
E-EM-1CBJ?L41E\*V\*7B-\*A<CBJ?JC\*1861-//2\*8\_-1\* @4, \*CJH6-2\*862\*  
1-7, 16-2\*7B-\* /-^-1\* 4L\* 4g-1@ @4, \*81-\* -6W7/-2\*74\*8647B-1\*8X8J8M/-\*  
?4CJW46\*4L\*7B-\*C8E-\*1-E, 6-18W46@V\*64\*47B-1\*?4CJW46\*JC\*8X8J8M/-\*  
41\* 7B-\* FJ7B218F8/\* F8C\* 2, -\* 74\* J6C, K1J-67\* -614//E-67@ @4, \* 81-\*  
-6W7/-2\*74\*(0! 7B\*4L\*7B-\*8??4J67E-67C8/81@