



\$%&'&&'&'/'R

\*+ , -. /01-2/31045 . /31045 . /75-\*8-29 . /6/: + . -8+23+ / ; 1\*\* . /6/ . <5D ; / ; 1\*\*/6/ . ; ^@&\$  
\$%&'&&'&'/'R =>? \$%&'&&'&'/\$)'

$$4 < * - 3 + / 6/A)' / 457 * - 3/3 < 04 * 1 - 2D/6/A)S'/8 < 0 + . D - 3 \quad 3^* < . + 8$$

K#=#K/!KXI?K>(X(N?K>(/=>?/\K/!>">^X(N?K>(/0 "[L!IK>?/UK!K!>J"UJK?/!>=/!"N?/JK!O=!/=!YN#K>(I>XI?K/\K!;!KXI?K>HK/ \=#/!"# #P/D\K/O" [L!IK>?/U=X/KXH"!(K?/"L/H=# ]NX?

\$%&'&&'&'/\$B&Q

\*+ , -. /01-2/31045 . /31045 . /75-\*8-29 . /6/1318+0-3/75-\*8-29 . /128/< -3+ . /6/\*+1 : 2-29/ : + . <  
\$%&'&&'&'/\$B&Q =>? \$%&'&&'&'/\$A\$&

$$4 < * - 3 + / 6/AR' / 8 + 41 : D0 + 2D1* / . + : C - 3 + . %13D - C - D + \quad 3^* < . + 8$$
$$4 < * - 3 + / 6/$R' / 312217 . / 3 < 2D : < * / 13D / $R$@ / 4 < . \quad 3^* < . + 8$$

1/)/[K=!/"#=#K/ ."?K`"/K# ]" [KK/\=?/="/N(X(=>?I>Y/=!KX(/U=!>(/=>?/U=X/=IX "/!>]"XXKXI">/"L=/X#=#/aN=>(I(/ "L/H=>=>=OIX? ; K/U=X/XNOXKaNK>([/=!!KX(K?/O[" #K"JIK/4 "IHK?

\$%&'&&'&'/'R@R

\*+ , -. /01-2/31045 . /31045 . /41 : V-29/\*<D . /6/\*<D/\*  
\$%&'&&'&'/'R@S =>? \$%&'&&'&'/\$A)'

$$4 < * - 3 + / 6/ &@' / 0 < D < : / C + ; - 3^* + / 6/ &@S / ; - D / 128 / : 52 \quad 3^* < . + 8$$

!(/=>?!N>/(L=LIH/H!>X/I>/" (/ \* P/CIH(I#X/JK\IH\K/U=X/] =!TK?/=/?/N>"HHN]IK??

\$%&'&&'&'/'Q'Q

\*+ , -. /01-2/31045 . /31045 . /41 : V-29/\*<D . /6/\*<D/9  
\$%&'&&'&'/'Q'' =>? \$%&'&&'&'/'Q'Q

$$4 < * - 3 + / 6/AAS' / 133 - 8 + 2D/6/AAS) / 2 < / - 2W5 : E \quad 3^* < . + 8$$

D!>LIH/H!>X/I>/] =!TI>Y/!" (/9P/2 "/>ZNI [b/O" (\JK\IH\KX?!IJK>/=U=]

\$%&'&&'&'/\$R)B

\*+ , -. /01-2/31045 . /31045 . /75-\*8-29 . /6/: + . -8+23+ / ; 1\*\* . /6/ . <5D ; / ; 1\*\*/6/ . ; ^)\$  
\$%&'&&'&'/\$R)' =>? \$%&'&&'&'/\$BSS

$$4 < * - 3 + / 6/A)' / 457 * - 3/3 < 04 * 1 - 2D/6/A)B@/8 . 45D + / F . \quad 3^* < . + 8$$

: KXI?K>(X(N?K>(X/I>/H">LIH(/"JK!>=#K^H=#I>Y/=>?/X"HI=#/ #K?I=/"X(XP/ : KLK!!K?(/" : KXI?K>HK/\*ILKP

\$%&'&&'&'&'\$'

\*+ , -. /01-2/31045 . /31045 . /75-\*8-29 . /6/1D ; \*+D-3 . /Y . 4 < : D . /128/ : + 3 : +1D < 2/6/ . D58+2D/ : +  
\$%&'&&'&'&'\$)'' =>? \$%&'&&'&'&'\$&&)'

$$4 < * - 3 + / 6/&R' / 8 . < : 8 + : *E/3 < 2853D/6/&R&B/ ; 1 : 1 . \quad 3^* < . + 8$$

1/LK#=#K/!KXI?K>(X(N?K>(!K]"!(K?/=>"(\K!LK#=#K/!KXI?K>(X(N?K>(/(\!K=(K>K?/\K!>"/JL=X"HI=#/ #K?I=P

\$%&'&&'&'/'R'&

\*+ , -. /01-2/31045 . /31045 . /75-\*8-29 . /6/1318+0-3/75-\*8-29 . /128/< -3+ . /6/ . D/3 ; 1 : \*+ . /7 <  
\$%&'&&'&'/'R'& =>? \$%&'&&'&'/'R@'

$$4 < * - 3 + / 6/A$' / . + : C - 3 + / < D ; + : / 19 + 23E/6/A$$) / 3 - DE \quad 3^* < . + 8$$
$$4 < * - 3 + / 6/A)' / 457 * - 3/3 < 04 * 1 - 2D/6/A)$$S/1 * 1 : 0 / F 2 . \quad 3^* < . + 8$$

\*"HT]"!(/D"U>X\I]/!!K!KX]">?K?(/./.(P/3\=!!KX/7"!!"#K"/L"!/=/(!"NOIK/LIK/=!!#P

\$%&%'&'/\$\$&

\*+ , -. /01-2/31045 ./6/31045 ./75-\*8-29 ./6/1318+0-3/75-\*8-29 ./128/< -3+ ./6/.D/3 ; 1 : \*+ ./7<  
\$%&%'&'/\$SS =>? \$%&%'&'/\$B&

4<\* -3+6/A)' /457\*-3/3<04\*1-2D/6/A))&/ .5 .4-3-<! 3\* < .+8

=HN([/#K#OK!/IK]"!(K?/\=JI>Y/H">HK!>X/L"!/\K!/X=LK([/I>/U"!TI>Y/UI(\/=X(N?K>(P//3=XK/U=X!K!K!K?/(("/\K/  
1XXKXX#K>(=>?/3=!K/DK=#P/2"/H!!#I>=I/H(IJ([P

\$%&%'&'/\$)'Q

\*+ , -. /01-2/31045 ./6/31045 ./75-\*8-29 ./6/1318+0-3/75-\*8-29 ./128/< -3+ ./6/8+\*1/.1\*\*+/3+  
\$%&%'&'&'&' =>? \$%&R%'&'/\$A''

4<\* -3+6/A)' /457\*-3/3<04\*1-2D/6/A))@/ .5 .4-3-<! 3\* < .+8

1/X(N?K>(L"N>?/=]IKHK/"U]=]K!/I>X?K?/!K>(K?/0" "T/U\IH\H">(=>K?/=I=HI=I/XI!P

\$%&%'&'/\$A)R

\*+ , -. /01-2/31045 ./6/31045 ./75-\*8-29 ./6/: +.-8+23+;/1\*\* ./6/0<D; +:/D+:+.1;/1\*\*  
\$%&%'&'/\$A)R =>? \$%&%'&'/\$R'B

4<\* -3+6/A\$' / . + : C-3+/<D; + : /19+23E/6/A\$\$)/3-DE 3\* < .+8

1/&'/[K=!/"I?/#=IK!KX?K>(X(N?K>(U=X/(I=>X]"!(K?(/("/\K/\ "X]I(=I/JI=I=#ONI=>HK/?NK(/"/=0?"#I>=I/]=I>P

\$%&%'&'/\$R)R

\*+ , -. /01-2/31045 ./6/31045 ./75-\*8-29 ./6/: +.-8+23+;/1\*\* ./6/. ; +\* /; 1\*\*  
\$%&%'&'/\$R)R =>? \$%&%'&'/\$RSA

4<\* -3+6/A\$' / . + : C-3+/<D; + : /19+23E/6/A\$\$)/3-DE 3\* < .+8

4<\* -3+6/A)' /457\*-3/3<04\*1-2D/6/A)\$B/1\*1 : 0/F - 3\* < .+8

1H(IJ=(K?/LIK/=I#I>/I"UKI/IKJKI/"L. \KIII/ ; =III/L!"#/ONI>(/]" ]H"!>P

\$%&S%'&'/'SS

\*+ , -. /01-2/31045 ./6/31045 ./75-\*8-29 ./6/: +.-8+23+;/1\*\* ./6/7< : : <0+</; 1\*\*/6/7< : : <0+</;  
\$%&S%'&'/'S' =>? \$%&S%'&'/'&'&'

4<\* -3+6/A)' /457\*-3/3<04\*1-2D/6/A)S'/8<0+ .D-3 3\* < .+8

4<\* -3+6/A)' /457\*-3/3<04\*1-2D/6/A)BS/-2D<c-31D 3\* < .+8

1/I>(" `IH=(K?/&\$/[K=!^"I?/ K# =IK!KX?K>(X(N?K>(I=>?/\K!/>">X(N?K>(O" [L!IK>?b/UK!K/I>J" IJK?/I>=JK!O=I/YN#K>(/  
I>X?K/\K!KX?K>HK/\=III/"#P/D\K/O" [L!IK>?/U=X/KXH"!(K?/"LL/H=# ]NXP

\*+ , -. /01-2/31045 ./6/31045 ./75-\*8-29 ./6/: +.-8+23+;/1\*\* ./6/: E12/; 1\*\*  
=>?

$4 < ^{-3} + \frac{1}{A} \cdot \frac{1}{457} \cdot \frac{1}{3} < 0.4 \cdot \frac{1}{2D} \cdot \frac{1}{A} \cdot \frac{1}{3} < \frac{1}{3} < \frac{1}{3} + 8$

1/X"IIIHI("!/!" #/=>/"L/H=# ]NX/(K`(/O" "T/H" # ]=>[/U=X/=(K# ](|>Y/("/ON[/NXK?/(K`(/O" "TX/L!" #/X(N?K>(X?

\*+ , -./01-2/31045 ./6/31045 ./75-\*8-29 ./6/1318+0-3/75-\*8-29 .