

!

! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / 0 1 2 . 3 , / 4 ( - ) \$ \$  
" + 5 , 0 ( 6 4 ( - ) \$ - 7 \$ 4 8 + \$ 9 0 - 6 - 5 + . \$ 9 0 - : 0 / ; \$  
\$

!

!

9 ; , ! 5 ? - 5 & . , ! & 6 / ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 7 4 . / , - ! & 6 ! 8 - / . ! ( ) ! 9 , 4 : ; ( ) < ! ( . ! / & ! 5 - , 5 4 - , ! / , 4 : ; , - ! : 4 ) \$ ( \$ 4 / , . ! / & ! / , 4 : ; !  
, 6 6 , : / ( + , # 0 ! ( ) ! \$ ( + , - , ! . : ; & & # . ! 4 : - & . ! / ; , ! K & ' ' & ) I , 4 # / ; ! & 6 ! G ( - < ( ) ( 4 F ! 4 ) \$ ! ( ) ! & / ; , - ! . / 4 / , . ! 4 ! / ; , !  
, # , ' , ) / 4 - 0 ! # , + , # ! 9 ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 7 4 . / , - ! & 6 ! 8 - / . ! ( ) ! 9 , 4 : ; ( ) < ! ( . ! / ; , ! / 0 5 ( : 4 # ! \$ , < - , ! 6 & - ! . / ? \$ , ) / . ! I ; & !  
; 4 + , ! < - 4 \$ ? 4 / , \$ ! I ( / ; ! 4 ) ! ? ) \$ , - < - 4 \$ ? 4 / , ! \$ , < - , ! ( ) ! 4 ! : & / , ) / 4 - , 4 ! 4 ) \$ ! I ( . ; ! / & ! < 4 ( ) ! / ; , ! 5 , \$ 4 < & < ( : 4 # !  
/ - 4 ( ) < ! 5 , - / ( ) , ) / ! & ! M ! / & ! N B ! " ! < - 4 \$ , ! : # 4 . - & & ' . ! 4 ) \$ ! / & ! @ , ! , # ( < @ # , ! 6 & - ! 4 ! / , 4 : ; ( ) < ! # ( : , ) . , # !  
O - 4 \$ ? 4 / , . ! 6 - & ' ! / ; ( . ! 5 - & < - 4 ' ! I ( # ! @ , ! , # ( < @ # , ! 6 & - ! # ( : , ) . ? - , ! 4 . ! : # 4 . - & & ' ! / , 4 : ; , - . ! 6 & - ! . , : & ) \$ 4 - 0 !  
< - 4 \$ , . # ! 9 ; , ! : & ' 5 # , / ( & ) ! & 6 ! / ; ( . ! 5 - & < - 4 ' ! . 4 / ( . 6 ( , . ! 4 # # ! # ( : , ) . ? - , ! - , P ? ( - , ' , ) / . ! 6 - & ' ! / ; , ! G ( - < ( ) ( 4 !  
, 5 4 - / ' , ) / ! & 6 ! > \$ ? : 4 / ( & ) ! ! G % " > 2 ! 6 & - ! / ; , ! 5 - , 5 4 - 4 / ( & ) ! & 6 ! . , : & ) \$ 4 - 0 ! , \$ ? : 4 / & - ! ( ) ! / ; , ! : & / , ) / 4 - , 4 . !  
& 6 ! , 4 - / ; ! . : ( , ) : . F ! 5 : 0 . ( : . F ! : ; , ' ( . / - O F ! @ ( & # & < O F ! > ) < # ( . ; F ! ' 4 / ; , ' 4 / ( : . F ! 4 ) \$ ! . & : ( 4 # ! . / ? \$ ( , . # ! 8 . ! 4 !  
G % " > 4 5 5 - & + , \$ ! 5 - & < - 4 ' F ! " % \* ! I ( # ! - , : & ' ' , ) \$ ! < - 4 \$ ? 4 / , . ! 6 & - ! # ( : , ) . ? - , ! 4 ) \$ ! 5 - , 5 4 - , ! / ; , ' ! 6 & - !  
, ' 5 # & 0 ' , ) / 4 . ! : # 4 . - & & ' ! / , 4 : ; , - ! ( ) ! G ( - < ( ) ( 4 ! . : ; & & # . # ! 9 ; - & ? < ; ! - , : ( 5 - & : ( / 0 ! 4 < - , , ' , ) / . F !  
< - 4 \$ ? 4 / , . ! ' 4 0 ! 4 # . & ! @ , ! , # ( < @ # , ! 6 & - ! , ' 5 # & 0 ' , ) / 4 . ! / , 4 : ; , - ! ( ) ! & / ; , - ! . / 4 / , . # !

!

A - & ' ! N R M B Q N R R D F ! " % \* ! & 6 6 , - , \$ ! S 4 : ; , # & - ! & 6 ! = ( , ) : , ! ! S = 2 ! \$ , < - , . ! ( ) ! , \$ ? : 4 / ( & ) ! # , 4 \$ ( ) < ! / & ! / , 4 : ; , - !  
# ( : , ) . ? - , ! 6 & - ! , # , ' , ) / 4 - 0 ! 4 ) \$ ! ; ( < ; ! . : ; & & # ! : # 4 . - & & ' ! / , 4 : ; , - . # ! T ) ! / ; , ! ' ( \$ Q N R U C . F ! / ; , ! G ( - < ( ) ( 4 !  
, 5 4 - / ' , ) / ! & 6 ! > \$ ? : 4 / ( & ) ! - , : & ' ' , ) \$ , \$ ! / ; 4 / 4 ! < - , 4 / , - ! 6 & : ? . ! @ , ! 5 # 4 : , \$ ! & ) ! / ; , ! : & / , ) / 1 3 ) & I # , \$ < , !  
& 6 ! 5 - & . 5 , : / ( + , ! / , 4 : ; , - . # ! S O ! / ; , ! ' ( \$ Q N R R C . F ! / ; , ! - , : & ' ' , ) \$ 4 / ( & ) ! 4 ) \$ ! , ) . ? ( ) < ! - , < ? # 4 / ( & ) ! - , . ? # / , \$ !  
( ) ! / , 4 : ; , - 1 5 - , 5 4 - 4 / ( & ) ! @ , ( ) < ! ; & ? . , \$ ! ( ) ! / ; , ! : & / , ) / ! ' 4 V & - ! 4 ) \$ ! / ; , ! , # ( ' ) 4 / ( & ) ! & 6 ! / , 4 : ; , - !  
, \$ ? : 4 / ( & ) ! 4 . ! 4 ) ! ? ) \$ , - < - 4 \$ ? 4 / , ! ' 4 V & - F ! - , . ? # / ( ) < ! ( ) ! / , 4 : ; , - 1 5 - , 5 4 - 4 / ( & ) ! & 6 / , ) ! . ; ( 6 / ( ) < ! / & ! W / ; ! 0 , 4 - !  
< - 4 \$ ? 4 / , ! 5 - & < - 4 ' . # ! ! ! !

!

8 / ! " % \* F ! / ; , ! : ? - , ) / 7 4 . / , - ! & 6 ! = ( , ) : , ! ( ) ! > \$ ? : 4 / ( & ) ! ! 7 = > \$ 2 ! I ( / ; ! ( ) / ( 4 # ! # ( : , ) . ? - , F ! / ; 4 ! I 4 . !  
6 & - ' , \$ ! @ 4 . , \$ ! & ) ! / ; , ! N R R C . ! G % " > ! - , : & ' ' , ) \$ 4 / ( & ) . ! 4 ) \$ ! - , < ? # 4 / ( & ) . F ! & 6 6 , - . ! / ; , ! 5 , \$ 4 < & < ( : 4 # !  
: & ? - . , I & - 3 ! / ; 4 / 1 6 ? # 6 ( # . ! / ; , ! - , P ? ( - , ' , ) / . ! 6 & - ! @ , < ( ) ( ) < ! / , 4 : ; , - . ! I ; , ) ! # ( : , ) . ? - , ! I 4 . ! - , 4 # ( X , \$ !  
/ ; - & ? < ; ! 4 ! 6 & ? - 0 0 , 4 - ! ( ) / , - \$ ( . : ( 5 # ( ) 4 - 0 ! . / ? \$ ( , . ! @ 4 : ; , # & - ! \$ , < - , ! 5 # ? . ! 4 ! & ) , ! 0 , 4 - ! ' 4 . / , - . ! \$ , < - , , !  
5 - & < - 4 ' # ! Y & I , + , - F ! 4

!

!

" +>( ?+01\$@-0 ; /4\$A(7\$/66>(< ,/B>+C\$S

!

")Q#( , ! I (/ ; ! @&/ ; ! . 0 ) ; ; - & ) & ? . ! 4 ) \$ ! 4 . 0 ) ; ; - & ) & ? . ! : & ? - . , . ! & 6 6 , - , \$ # !

\$

& , , 0 + . ( 4 / 4 - ) \$ - 0 \$ \* 4 / 4 + \$ & : + ) , 1 \$ & 3 4 8 - 0 ( D / 4 - ) \$ \$

!

9 ; , ! " # \$ ! % & ' ( ) ( & ! \* ) ( + , - . / 0 ! , \$ ? : 4 / & - ! 5 - , 5 4 - 4 / ( & ) ! 5 - & < - 4 ' . ! 4 - , ! 4 : - , \$ / , \$ ! @ 0 ! / ; , ! K & ? ) : ( # ! 6 & - ! / ; , ! 8 : - , \$ ( / 4 / ( & ) ! & 6 ! > \$ ? : 4 / & - ! L - , 5 4 - 4 / ( & ) ! ! K 8 > L 2 # ! " % \* Z . ! / , 4 ; ; , - ! , \$ ? : 4 / ( & ) ! 5 - & < - 4 ' . ! I , - , ! 6 ? # 0 ! 4 : - , \$ / , \$ ! ( ) ! B C B M # ! 8 . ! 5 4 - / ! & 6 ! ( / . ! - , 4 : - , \$ ( / 4 / ( & ) ! : 0 # , F ! / ; , ! ) , \ / ! . ( / , ! + ( . / ! ( . ! . : ; , \$ ? # , \$ ! 6 & - ! = 5 - ( ) < ! B C B M # ! 9 ; , ! 4 - , 4 . ! 5 - & 5 & . , \$ ! ( ) ! / ; , ! 7 4 . / , - ! & 6 ! 8 - / . ! ( ) ! 9 , 4 ; ; ( ) < ! I & ? # \$ ! - , ' 4 ( ) ! ? ) \$ , - ! / ; , ! ? ' @ - , # 4 ! & 6 ! K 8 > L ! 4 : - , \$ ( / 4 / ( & ) # ! !

!

8 / ! / ; , ! . / 4 / , # , + , # ! / ; , ! G ( - < ( ) ( 4 ! % , 5 4 - / ' , ) / ! & 6 ! > \$ ? : 4 / ( & ) ! . 5 , : ( 6 , . ! # ( : , ) . ? - , ! - , < ? # 4 / ( & ) . ! 4 ) \$ ! : & ' 5 / , ) : ( . ! 6 & - ! / ; , ! ) \$ & - . , ' , ) / ! 4 ) \$ ! # ( : , ) . ? - , ! & 6 ! : # 4 . - & & ' ! / , 4 ; ; , - . # ! 8 . ! 5 4 - / ! & 6 ! ( / . ! . / 4 / , ! 4 < - , , ' , ) / ! I (/ ; ! K 8 > L F ! / ; , ! G ( - < ( ) ( 4 ! % , 5 4 - / ' , ) / ! & 6 ! > \$ ? : 4 / ( & ) ! : & ) \$ ? : . / . ! 4 ! # ( ) / ! 4 : - , \$ ( / 4 / ( & ) ! + ( . / ! I (/ ; ! K 8 > L ! / & ! + , - ( 6 0 ! / ; 4 ! " # \$ ! % & ' ( ) ( & ! \* ) ( + , - . / O Z . ! , \$ ? : 4 / & - ! 5 - , 5 4 - 4 / ( & ) ! 5 - & < - 4 ' . ! ' , , ! . / 4 / , ! . / 4 ) \$ 4 - \$ . # ! T ! 4 \$ \$ / ( ( & ) F ! / ; , ! ? ) ( + , - . / 0 ! . ? @ ' ( / . ! 4 ) ) ? 4 # 1 4 ) \$ ! @ ( , ) ( 4 # ! - , 5 & - / . ! & 6 ! / , 4 ; ; , - ! : 4 ) \$ \$ 4 / , ! # ( : , ) . ? - , ! / , . / . ! 4 ) \$ ! & / ; , - ! 5 , - 6 & - ' 4 ) : , ! ' , - ( : ! ) ! : & ' 5 # ( 4 ) : , ! I (/ ; ! . / 4 / , ! - , < ? # 4 / ( & ) . # ! 9 ; , ! # ( : , ) . ? - , ! 4 - , 4 ! : & + , - , \$ ! @ 0 ! / ; ( . ! 5 - & 5 & . , \$ ! 5 - & < - 4 ' ! ( . ! . : & ) \$ 4 - 0 ! I M " Q N B " ! < - 4 \$ . 2 # ! 9 ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 5 - & < - 4 ' ! 6 ? # 0 ! ' , , . / . ! / ; , ! . / 4 ) \$ 4 - \$ . ! & 6 ! / ; , ! G ( - < ( ) ( 4 ! % , 5 4 - / ' , ) / ! & 6 ! > \$ ? : 4 / ( & ) ! 6 & - ! / ; , ! 5 - , 5 4 - 4 / ( & ) ! & 6 ! . , : & ) \$ 4 - 0 ! / , 4 ; ; , - ! ( ) ! / ; , ! , 4 - / ; ! . : ( , ) : , F ! 5 ; 0 . ( : . F ! ; ; , ' ( / - O F ! @ ( & # & < O F ! > ) < # ( . ; F ! ' 4 / ; , ' 4 / ( : . F ! 4 ) \$ ! . & : ( 4 # ! . / ? \$ ( . ! : & ) / , ) / ! 4 - , 4 . # ! 9 ; , ! 5 - & < - 4 ' ! I ( # # ! ) \$ , - < & ! - , + ( , I ! @ 0 ! G % " > ! 4 . ! 5 4 - / ! & 6 ! ( / . ! ) , I ! 5 - & < - 4 ' ! 5 - & 5 & . 4 # ! - , + ( , I ! 5 - & : , . . ! / & ! , ) . ? - , ! 4 # ( < ) ' , ) / ! I (/ ; ! / ; , ! G % " > ! . / 4 ) \$ 4 - \$ . ! 4 ) \$ ! . / 4 / ? & - 0 ! - , < ? # 4 / ( & ) . ! 6 & - ! , # , ' , ) / 4 - 0 ! , \$ ? : 4 / ( & ) ! L - , ] Q M # ! T ! 4 \$ \$ / ( ( & ) F ! / ; , ! 5 - & < - 4 ' ! I ( # # ! @ , ! - , 5 & - / , \$ ! ( ) ! / ; , ! ? 5 : & ' ( ) < ! K 8 > L ! 8 ) ) ? 4 # ! ^ , 5 & - / ! 4 . ! 4 ! ) , I ! 5 - & < - 4 ' ! # ! A ? / ? - , ! : 0 # , . ! & 6 ! G % " > ! 4 ) ) ? 4 # 1 4 ) \$ ! @ ( , ) ( 4 # ! - , 5 & - / . ! 4 ) \$ ! K 8 > L ! 4 ) ) ? 4 # ! - , 5 & - / . ! I ( # # ! - , 5 & - / , ) - O F ! : & ' 5 # , / ( & ) F ! 4 ) \$ ! 5 , - 6 & - ' 4 ) : , Q @ 4 . , \$ ! & ? / : & ' , . ! 6 & - ! / ; ( . ! 5 - & < - 4 ' ! # !

!

& . ; ( 5 5 ( - ) \$ E 0 ( 4 + 0 ( / \$ A ( 7 \$ / 6 6 > ( , / B > + C \$ S

!

8 5 5 # ( : 4 ) / . ! 6 & - ! / ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 7 4 . / , - ! & 6 ! 8 - / . ! ( ) ! 9 , 4 ; ; ( ) < ! 4 - , ! - , P ? ( - , \$ / ! & ! . ? @ ' ( / ! : - , \$ , ) / ( 4 # . ! / & ! " % \* ! 6 & - ! : & ) . ( \$ , - 4 / ( & ) # ! 9 ; , ! \$ & : ? ' , ) / 4 / ( & ) \_ : - / , - ( 4 ! 6 & - ! 4 : : , 5 / 4 ) : , ! ( ) : # ? \$ , !

!

8 ! @ 4 : ; , # & - a . ! \$ , < - , , ! 6 - & ' ! 4 ! - , < ( & ) 4 # # 0 Q 4 : - , \$ ( / , \$ ! : & # , < , \_ ? ) ( + , - . / 0 ! & - ! , P ? ( + 4 # , ) / ! ( ) . / ( / ? / ( & ) ! & ? / . ( \$ , ! / ; , ! \* # = # b 8 ! ' ( ) ( ' ? ' ! ? ) \$ , - < - 4 \$ ? 4 / , ! O L 8 ! & 6 ! B # U C ! & ) ! 4 ! D # C ! . : 4 # , b " 6 6 ( : ( 4 # ! : & 5 ( . ! & 6 ! / - 4 ) . : - ( 5 / . ! 6 - & ' ! 4 # # ! - , < ( & ) 4 # # 0 Q 4 : - , \$ ( / , \$ ! ( ) . / ( / ? / ( & ) . ! 4 / , ) \$ , \$ ! & - ! , P ? ( + 4 # , ) / ! ( ) . / ( / ? / ( & ) . ! & ? / . ( \$ , ! / ; , ! \* # = # b 8 ! I - ( / , ) ! , . . 4 0 ! 4 @ & ? / ! / ; , ! 4 5 5 # ( : 4 ) / Z . ! ( ) / , - , . / ! ( ) ! @ , ( ) < ! 4 ) ! , \$ ? : 4 / & - ! D C C Q W C C ! I & - \$ . 2 ! / ; 4 / ! \$ , ' & ) . / - 4 / , . ! 4 : 4 \$ , ' ( : ! I - ( / ) < ! 5 - & 6 ( : , ) : 0 b 9 ; - , , ! 4 : 4 \$ , ' ( : ! 4 ) \$ \_ & - ! 5 - & 6 , . . ( & ) 4 # ! - , 6 , - , ) : , ! # , // , - . ! 6 & - ! / ; , ! 5 - & < - 4 ' ! & 6 ! . / ? \$ 0 b ! 4 ) \$

!

E & ) Q ) 4 / ( + , ! > ) < # ( . ; ! 5 , 4 3 , - . ! I ( # # ! 4 # . & ! @ , ! - , P ? ( - , \$ / ! & ! 5 - & + ( \$ , ! : ? - - , ) / ! . : & - , ! 6 & - ! / ; , ! 9 , . / ! & 6 ! > ) < # ( . ; ! 4 . ! 4 ! A & - , ( < ) ! J 4 ) < ? 4 < , ! 1 9 " > A J 2 ! & 6 ! 4 / ! # , 4 . ! W W C ! ! & - ! c R ! & ) ! / ; , ! ( S 9 2 # !

!

8 ! 5 - & < - 4 ' ! 4 \$ ' ( . ( & ) . ! : & ' ' ( // , , F ! : & ) . ( / ( ) < ! & 6 ! / ; , ! O - 4 \$ ? 4 / , ! L - & < - 4 ' ! % ( - , : / & - . ! 4 ) \$ ! 4 / ! # , 4 . / ! / I & ! & / ; , - ! 6 4 : ? # 0 ! ' , ' @ , - . ! ( ) ! / ; , ! % , 5 4 - / ' , ) / ! & 6 ! 9 , 4 ; ; ( ) < ! 4 ) \$ ! J , 4 - ) ( ) < F ! I ( # # ! - , + ( , I ! / - 4 ) . : - ( 5 / . ! 4 ) \$ !

!

!

!

4: :& ' 54)0(<!\$&: ? ' , )/4/(&!6&-!,4: ;! :4)\$(\$4/ ,! . , ,3(<!4\$ ' (..(&!/&!/, ;!5-&5& . , \$!5-&<-4 ' #!  
9 ; , 0! I(#!4#.&! , ) . ?- , !/ ; 4!5-&.5 : /(+ , ! / ? \$ , ) / . ! ' , , / ! ; , ! : & ) / , ) / ! - , P ? ( - , ' , ) / . ! 6 & - ! / ; , ( - ! \$ , . ( - , \$!  
/ , 4 : ; ( ) < ! 4 - , 4 . # ! 9 ; , ! 4 \$ ' ( . . ( & ) . ! : & ' ' ( // , , ! I ( # ! ' , , / ! ( ) ! / ; , ! . 5 - ( ) < ! . , ' , . / , - ! / & ! : & ) . ( \$ , - !  
455#( : 4 / ( & ) . ! 6 & - ! . ? ' ' , - ! 4 \$ ' ( . . ( & ) ! @ ? ! : & ? # \$ ! @ , ! : 4 # # , \$ ! / & < , / ; , - ! ' & - , ! & 6 / , ) ! ( 6 ! ) , , \$ , \$ ! 6 & - !  
4 \$ ' ( . . ( & ) . ! \$ , : ( . ( & ) . # ! 8 : : , 5 / 4 ) : , ! ( ) / & ! / ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 7 4 . / , - ! & 6 ! 8 - / . ! ( ) ! 9 , 4 : ; ( ) < ! I ( # ! @ , !  
\$ , / , - ' ( ) , \$ ! @ 0 ! / ; , ! 5 - & < - 4 ' ! 4 \$ ' ( . . ( & ) . ! : & ' ' ( // , , # !

= / ? \$ , ) / . ! I ( / ; ! 5 - , + ( & ? . # 0 ! : & ' 5 # , / , \$ ! < - 4 \$ ? 4 / , 0 # , + , # ! I & - 3 ! 4 / ! 4 ! - , < ( & ) 4 # # 0 0 4 : : - , \$ ( / , \$ ! ( ) . / ( / ? / ( & ) !  
' 4 0 ! . ? @ ' ( / ! 4 ! - , P ? , . / ! 6 & - ! 4 ! ' 4 \ ( ' ? ' ! & 6 ! N B ! : - , \$ ( / ! ; & ? - . ! / & ! @ , ! / - 4 ) . 6 , - - , \$ # ! = ? : ; ! / - 4 ) . 6 , - ! ; & ? - . !  
I & ? # \$ ! < & ! / ; - & ? < ; ! / ; , ! 4 \$ ' ( . . ( & ) . ! : & ' ' ( // , , ! 4 ) \$ ! O - 4 \$ ? 4 / , ! = : ; & & # ! 6 & - ! 4 5 5 - & + 4 # ! 4 ) \$ F ! ( 6 ! 4 : : , 5 / , \$ F !  
4 \$ \$ , \$ ! / & ! / ; , ! / - 4 ) . : - ( 5 / . # ! 9 ; , 0 ! ' 4 0 ! @ , ! ? . , \$ ! 6 & - ! : & - , ! : # 4 . . , ! & - ! 4 . ! : & ) : , ) / - 4 / ( & ) ! & - ! , . / - ( : / , \$ !  
, # , : / ( + , ! : & ? - . , ! ( 6 ! : & ) / , ) / ! ( . ! \$ , , ' , \$ ! , P ? ( + 4 # , ) / ! / & ! : & ) / , ) / ! ( ) ! / ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! : & ? - . , . # !

\$  
**E300(,3>3 ; \$\$**

!

9 ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 7 4 . / , - ! & 6 ! 8 - / . ! ( ) ! 9 , 4 : ; ( ) < ! ( . ! 4 ! d c Q : - , \$ ( / ! ; & ? - ! ) & ) Q / ; , . ( . ! \$ , < - , , ! 5 - & < - 4 ' ! / ; 4 / !  
( ) : # ? \$ , . ! 4 ! - , P ? ( - , \$ ! R Q : - , \$ ( / Q ; & ? - ! . / ? \$ , ) / ! / , 4 : ; ( ) < ! , \ 5 , - ( ) : , ! ( ) ! , # , ' , ) / 4 - 0 ! , \$ ? : 4 / ( & ) ! I ; ( : ; ! I ( # !  
5 - , 5 4 - , ! . / ? \$ , ) / . ! 6 & - ! # ( : , ) . ? - , ! 6 - & ' ! / ; , ! G ( - < ( ) ( 4 ! % , 5 4 - / ' , ) / ! & 6 ! > \$ ? : 4 / ( & ) # ! !

!

!

!

4)!?)\$,--4\$24/,!\$,<-,#!9-4).:-(5/!I(##!@,!,+4#?4/,\$!@0!/,!,,\$?:4/(&!4\$+(.&-!/&!\$,/,-' ),!  
I ;,/,;,-!/,;!,4:4\$, '( :-,P?(-, ' )/!/:4+,@,!) ' ,/!@0!5-,+(&?!.!:&?-., I &-3#!=?@V, :/!4-,4!.5,:(6(:!  
:&?-.,! I &-3!1:&)/,)/2!/:4/I 4.!)&! ' ,/!( )!5-,+(&?!.!:&?-., I &-3! ' ?./!@,!:& ' 5#/,,\$!5-(&-!/&!  
9,4:;, -!K4)\$( \$4/,!T)/,-).;(5!./?\$,)/!,4:;( )<2!&-(),)/4/(&!.,..(&)#!>\5,-(),)/(4#!#,4- )<!:-,\$(!  
' 40!@,!,4+4(#4@#,!6&-!.& ' ,!)&)04:4\$, '( :! I &-3#!

!

L-&<-4 ' !K&-,!K&?-...!NB!:-,\$(/!;&?-2!  
eE, I \_-,+(.,\$!:&?-.,!4-,!\$, )&/,\$! I (/;4)!4./,-(.3#!

!

e9J>%!McC`!J,4- )<!4)\$!%,+,#&5 ' ,)/!8:-&..!Y(./&-(:4#!4)\$!K&)/, ' 5&-4-0!>\$?:4/(&)4#!  
>)+(-& ' ,)/.!

!!

A " \* E!MDN!8... ' ,)/4)\$!>+4#?4/(&!&6!=?\$, )/!J,4- )<!

!

=L>%!WCCH!A&?) \$4/(& )!&6!=5,:(4#!>\$?:4/(&)`!J ,<4#!8.5, :/!.!4)\$!K;4-4:/,-./(:-! :

^>8%!MUC`!^ ,4\$ )<!/&!J,4- )!8:-&..!/:, !K?--(:?#? ' !

!

=, :&)\$4-0!K&):, )/-4/(&!K&?-...!NW!:-,\$(/!;&?-2!!

!

9J>%!MNC`!%(</4#!8<,!9,4:;( )<!4)\$!J,4- )<!

!

9J>%!Mm`!L-&@#, ' .!()!>\$?:4/(&)!!

!

9J>%!MDC`!9; ,!74)4<, ' ,)/!&6!J,4- )<!4)\$!T)./-?:/(& )!

!

=L>%!Wnc`!K&##4@&-4/(&)4)\$!9-4)./(& )!

!

!=, #, :/!& )!&6!/:, !6&## I ( )<!/:-, ,!/:4!/:&--, .5& )\$.!/&!.?@V, :/!1:&)/, )/2!4-,4!

9J>%!WWN`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#>)<#(. ;!  
9J>%!WWW`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!=&:(4#!  
=?\$ (, !

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

9J>%!WWB`!%,+,#&5( )<!T)./-?:/(&)4#!=-4/,<(.!6&-!9,4:;( )<!()!/, ;!7 (\$\$#,\_Y(< !:=; &#!74;!  
4)\$!=(, ) :!

!



!

5-&<-4 ' !:& ' 5#,(/(&)!&! .?@ ' (/!-,P?(-,\$!#(:,).?-;!545,-I &-3!/&!;/;!G(-<())(4!%,54-/ ' ,)/!&6!  
>\$?:4/(&)#!

!

9 ; ,!5-&<-4 ' ! g 4)\$!./?\$,)/.! g I(##!-,:(+,!.?55&-!6-& ' !4\$+(.&-!#&:4/,\$!()/!;/;!K4-,,-!4)\$!  
8\$+(.)<!^,.&?>-;!K,)/,-!()/!;/;!%4-\$,)!K&##,<!&6!>\$?:4/(&)!4)\$!L-&6,..(&)4#!!/?\$(&.!#9 ; ,!  
K,)/,-!(.!5-&6,..(&)4#!4\$+(.)<!&66(:,!I(/;!D!6?##0/(' ,!./466! ' , ' @,-.#!!

!

8 )!4\$ ' ()/-4/(+,!4..(/4)! I(##!.?55&-!./?\$,)/.!4)\$!64: ?#0()!/; ,!5-&<-4 ' b!;/; ,0! I(##! ; ,#5! I(/;!  
5-&: ,..())<!455#(:4/(&).!4)\$!6&- ' .!4)\$!;4)\$#(<!-,<(/-4/(&)! ' 4//,-.#!9 ; (.!5,-.&!) I(##!\$,+&/,!  
455-&\(' 4/,#0!BC h !&6!;/; ,(-!/( ' ,!/&!;/; ,!5-&5&.,,\$!\$,<- ,#! 8!6(:4#!/,; ;)(:4)! I(##!4#.&!\$,+&/,!  
NCh !&6!;/; ,(-!/( ' ,!/&!;/; ,!) ,,\$.!&6!;/; ,! 7 8 9!5-&5&.,,\$!5-&<-4 ' !@0!4..(/)<!()/!;/; ,!6(:4#!) ,,\$.!&6!  
/; ,! 7 8 9!5-&<-4 ' !.?:; ,!4.!@?<,/!5,-.&)) ,#!4)\$!&/; , -!6(4):(4#!-4).4:/(&).#!

\$

\*43.+ )4\$H+/0() :\$&55+55 ; +)4\$\$

!

=/?\$,)/.! I(##!;4+,!&)<(&)<!6&- ' 4/(+,!4... ' ,)/.!?:; ,!4.!P?(XX, .F!,\ 4 ' .F!5-&V, :/ .F!4)\$!  
5-.,,)/4/(&).!4.!;/; ,0!:& ' 5#/,!;/; ,!-, .5, :/(+,!:& ' 5&),)/.!&6!;/; ,!4:4\$, ' (:!5-&<-4 ' #!9 ; ,.,!  
4... ' ,)/.!4- ,!4#(<),\$/!&/; ,!?:-(:?#? ' !4)\$! I(##! ' , ,!./4/,!,4: ; , -!#(:,).?-,!4)\$!K 8 >L!  
4: :-,\$(4/(&)!/4)\$4-\$.#!9 ; ,!,\ 5, :/4/(&)!(/; ,4/!4!4!-, .?#!&6!:& ' 5#/,/(&)!&6!;/; ,!5-&5&.,,\$! 7 4./,-!  
&6!8-/!()/!9,4: ; )<!5-&<-4 ' F!./?\$,)/.! I(##!4: ; ( ,+,!;/; ,!6&##& I (<!#,4- )<!&?/:& ' ,.!4)\$!  
:& ' 5#/,!4... ' ,)/.!4-&?)\$!;/; ,!6(+,!6&?)\$4/(&)4#!:& ' 5,/,): (,.,!66, :/(+,!,4: ; , -!.) ,,\$!  
18... ' ,)/! [ &-3(<! I(/; !%(+, -.,!J,4-), - .F!K& ' ' ?)/(/(.!4)\$!A4 ' (#(.F!K#4...&& ' !  
7 4)4<, ' ,)/!K&)/,)/4)\$!L,\$4<&<(:4#! ] )& I #, \$<, 2!

!

8..... ' ,)/!

] )& I ! ; & I ! / & ! ? . , ! / ? \$ , ) / \$ 4 / 4 ! 1 , # < # F ! \$ , ' & < - 4 5 ; ( : . F ! 4 . . . ' , ) / . F ! & @ . , - + 4 / ( & ) . F !  
, \$ ? : 4 / ( & ) 4 # ! - , : & - \$ . F ! / ? \$ , ) / ! . ? - + , 0 . F ! 6 ( , # \$ ! ) & / , . 2 ! ( & ) ! 4 ! 6 - , P ? , ) / ! @ 4 . ( ! / & ! \$ ( 6 6 , - , ) / ( 4 , !  
( ) . / - ? : / ( & ) ! 4 ) \$ ! / & ! ( ) 6 & - ' ! 5 # 4 ) ( ) < F ! / , 4 : ; ( ) < F ! 4 ) \$ ! . / ? \$ , ) / # , 4 - ) ( ) < #

!

[ &-3(<! I(/; !%(+, -.,!J,4-), -!

% , + , # & 5 ! 4 ! : - / ( : 4 # 0 ! - , 6 # , : / ( + , ! / , 4 : ; , - ! ( \$ , ) / ( 0 ! I ( / ; ! / ; , ! 4 @ ( # / 0 ! / & ! P ? , . / ( & ) ! & , Z . ! & I ) !  
4 . . ? ' 5 / ( & ) . ! 4 ) \$ ! : & ) / - ( @ ? / , ! / & ! ; & ) , . / ! 4 ) \$ ! & 5 , ) Q ' ( ) \$ , \$ ! \$ ( 4 # & < ? , ! 4 : - & . ! \$ ( 6 6 , - , ) / !  
5 , - . 5 , : / ( + , . F ! : ? # / ? - , . F ! 4 ) \$ ! , \ 5 , - ( , ) : , . #

K& ' ' ?)/(/(.!4)\$!A4 ' (#,..!

7 4() / 4() ! - , . 5 , : / 6 ? # ! 4 ) \$ ! : & # 4 @ & - 4 / ( + , ! - , # 4 / ( & ) . ; ( 6 0 0 . 2 / c B i 5 0 \$ ; : 0 5 0 T 3 9 4 . 1 6 5 . 2 ( T i m . 3 6 > [ ( . ) - ( # ) 0 . 2 ( ! - , ) 0 . 2

!

855#0!: ?#/?-4##0! . ? ./4()()<!, +(\$, ) : , Q@4. , \$!./-4/ , <(, .!4)\$! ' , /; &\$ .!/&!/ , 4: ; !: &)/ , )/()!4!  
 +4-(, /0!&6! , //()<.! , ' 5#&0()<4!:& ) ./-?:/(+(/!455-&4: ; H

S, #& I!(.!4! ' 45!&6!/ ; , !./?\$ , )/#, 4-)()<!&?/:& ' , .!1=J " .2!6&-!/ ; , !5-&5& . , \$! 7 4./ , -!&6! 8-/ .!()!  
 9, 4: ; ()<4)\$! / ; , ! ' , /; &\$ .!&6!4. . . . ' , )/4. .&:(4/ , \$! I(/; ! , 4: ; H!>4: ; !=J " !( .!4\$\$- , . . , \$! ' ?#/(5# , !  
 /(' , .! /; -&?<; &?/! ; , !5-&<-4 ' !@ , :4? . , !4:P?(-) <! / ; , !3)& I# , \$< , F! .3(##.F!4)\$!45/(/?\$ , !6&-! ' 4./ , -0!  
 &6!/ ; , !&@V , :/(+ , .!(.!4!5-&: , . . ! /; 4!/43 , .!/( ' , H! 8!/ : & ' 5# , /(&)!&6!/ ; , !: ?--(: ?#? ' F! , 4: ; !./?\$ , )/! I(##!  
 ; 4+ , !; 4\$! / ; , !&55&-/?)(/0!/&\$ , ' & ) ./-4/ , !' 4./ , -0!&6! , 4: ; !./?\$ , )/#, 4-)()<!&?/:& ' , H!

**E300(, 3>/0\$%/6\$7-0\$48+\$%/54+0\$-7\$&045\$) \$' +/ , 8() : !**

*43 . +)4\$H+/0() : \$! 34 , - ; +5!	E - 305+5!	&55+55 ; +)4!
<p>NH ] )&amp; I ! ; &amp; I ! / &amp; ! ? . , ! . / ? \$ , ) / ! \$ 4 / 4 ! 1 , H &lt; H F !            \$ , ' &amp; &lt; - 4 5 ; ( : . F ! 4 . . . . ' , ) / . F !            &amp; @ . , - + 4 / ( &amp; ) . F ! , \$ ? : 4 / ( &amp; ) 4 # ! - , : &amp; - \$ . F !            . / ? \$ , ) / ! . ? - + , 0 . F ! 6 ( , # \$ ! ) &amp; / , . 2 ! &amp; ) ! 4 !            6 - , P ? , ) / ! @ 4 . ( . ! / &amp; ! \$ ( 6 6 , - , ) / ( 4 / , !            ) . / - ? : / ( &amp; ) ! &amp; ! ( ) 6 &amp; - ' ! 5 # 4 ) ) ( ) &lt; F !            / , 4 : ; ( ) &lt; F ! 4 ) \$ ! . / ? \$ , ) / ! # , 4 - ) ( ) &lt; H !</p>	<p>A " * E ! M D N ` 8 . . . . ' , ) / !            4 ) \$ ! &gt; + 4 # ? 4 / ( &amp; ) ! &amp; 6 !            = / ? \$ , ) / ! J , 4 - ) ( ) &lt; !            !            9 J &gt; % ! W W N ` ! % , + , # &amp; 5 ( ) &lt; !            T ) . / - ? : / ( &amp; ) 4 # ! = / - 4 / , &lt; ( , . !            6 &amp; - ! 9 , 4 : ; ( ) &lt; ! ( ) ! / ; , !            7 ( \$ \$ # , _ Y &lt; ; ! = : ; &amp; &amp; # !            &gt; ) &lt; # ( . ; !            !            9 J &gt; % ! W W W ` ! % , + , # &amp; 5 ( ) &lt; !            T ) . / - ? : / ( &amp; ) 4 # ! = / - 4 / , &lt; ( , . !            6 &amp; - ! 9 , 4 : ; ( ) &lt; ! ( ) ! / ; , !            7 ( \$ \$ # , _ Y &lt; ; ! = : ; &amp; &amp; # !            = &amp; : ( 4 # ! = / ? \$ ( , . !            !            9 J &gt; % ! W W B ` ! % , + , # &amp; 5 ( ) &lt; !            T ) . / - ? : / ( &amp; ) 4 # ! = / - 4 / , &lt; ( , . !            6 &amp; - ! 9 , 4 : ; ( ) &lt; ! ( ) ! / ; , !            7 ( \$ \$ # , _ Y &lt; ; ! = : ; &amp; &amp; # !            7 4 / ; ! 4 ) \$ ! = ( , ) : , !            !            9 J &gt; % ! M c C ` ! 9 , 4 : ; , - !            K 4 ) \$ ( \$ 4 / , ! T ) / , - ) . ; ( 5 !</p>	<p>A &amp; - ' 4 / ( + , ` !            \$ - 4 6 / . ! &amp; 6 ! ( ) / , - + ( , I !            P ? , . / ( &amp; ) ! 6 &amp; - !            5 , - ! - , + ( , I !            P ? ( : 3 Q I - / , . b ! !            O &amp; &amp; &lt; # , ! 6 &amp; - ' . ! 6 &amp; - !            - , 6 # , : / ( &amp; ) !            !            = ? ' ' 4 / ( + , ` !            T ) / , - + ( , I ! 5 - &amp; V , : / b !            = / ? \$ , ) / ! . ; 4 \$ &amp; I ( ) &lt; !            I _ 6 ( , # \$ ! ) &amp; / , . !            5 - &amp; V , : / b !            K 4 . , ! . / ? \$ 0 ! 5 - &amp; V , : / b !            ^ , . , 4 - : ; ! L - &amp; V , : / !</p>
<p>BH % , + , # &amp; 5 ! 4 ! : - / ( : 4 # 0 ! - , 6 # , : / ( + , !            / , 4 : ; , - ! ( \$ , ) / ( 0 ! I / ; ! / ; , ! 4 @ ( # / 0 ! / &amp; !            P ? , . / ( &amp; ) ! &amp; ) , Z . ! &amp; I ) ! 4 . . ? ' 5 / ( &amp; ) . F ! 4 ) \$ !            : &amp; ) / - ( @ ? / , ! / &amp; ! ; &amp; ) , . / ! 4 ) \$ ! &amp; 5 , ) Q ' ( ) \$ , \$ !</p>	<p>9 J &gt; % ! M c c h ! J , 4 - ) ( ) &lt; !            4 ) \$ ! % , + , # &amp; 5 ' , ) / ! ( ) !            K &amp; ) / , ' 5 &amp; - 4 - 0 !            &gt; \$ ? : 4 / ( &amp; ) 4 # !            &gt; ) + ( - &amp; ) ' , ) / . !            !</p>	<p>A &amp; - ' 4 / ( + , ` !            I - / ( ) &lt; ! + ( &lt; ) , / , . b ! !            4 ) ) &amp; / 4 / , \$ !            @ ( @ # ( &amp; &lt; - 4 5 ; 0 !            !            = ? ' ' 4 / ( + , ` !            5 &amp; . / ( &amp; ) 4 # / 0 ! , . . 4 0 b !</p>

!

\$(4#&<?,!4:-&..!\$(66,-,)/!5,-.5, :/(+, .F!  
: ?#/?- , .F!4)\$!, \5, -(, ) : , .H!

=L>%!WCCH!A&?)\$4/(&)..!  
&6!=5, :(4#>\$?:4/(& )`!  
J , <4#!8 .5, :/.!4)\$!  
K;4-4:/, -(./(:.!)

9J>%!MdM`L-&@#, ' .!(!)  
>\$?:4/(&)!!

!





!



!

!

9 ; , ! 7 => \$!( ) ! = , : & ) \$ 4 - 0 ! > \$ ? : 4 / ( & ) ! ( . ! - , # 4 / , \$ ! / & ! / ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 7 4 . / , - ! & 6 ! 8 - / . ! ( ) ! 9 , 4 : ; ( ) < !  
5 - & < - 4 ' ! 4 . ! / ; , 0 ! @ & / ; ! 6 & : ? . ! & ) ! / , 4 : ; , - ! 5 - , 5 4 - 4 / ( & ) ! 4 ) \$ ! , \$ ? : 4 / ( & ) ! ! 9 ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! 7 8 9 ! 5 - & < - 4 ' ! ( . !  
4 ( ' , \$ ! . 5 , : ( 6 : 4 # 0 ! 4 / ! / ; & . , ! I ( / ; ! @ 4 : : 4 # 4 ? - , 4 / , ! \$ , < - , , . ! ( ) ! : & ) / , ) / ! 4 - , 4 . ! / ; 4 / ! I ( # ! 4 # & I ! / ; , ' ! / & !  
) / , - ! / ; , ! / , 4 : ; ( ) < ! 6 ( , # \$ ! ! 9 ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! \$ , < - , , ! 5 - & < - 4 ' ! I ( # ! ) & ! - , . ? # ! ( ) ! 4 ! \$ , : # ( ) , ! ( ) ! 4 ) 0 ! , \ ( . / ( ) < !  
# ( @ , - 4 # ! 4 - / . ! & - ! . : ( , ) : , . ! \$ , < - , , ! 5 - & < - 4 ' . # ! S , : 4 ? . , ! / ; , ! 5 - & 5 & . , \$ ! \$ , < - , , ! ( . ! ( ) / , ) \$ , \$ ! / & ! - , 5 # 4 : , ! / ; , !  
: ? - - , ) / ! , # , ' , ) / 4 - 0 ! . ? @ Q 4 - , 4 ! ? ) \$ , - ! / ; , ! 7 => \$!( ) ! = , : & ) \$ 4 - 0 ! > \$ ? : 4 / ( & ) F ! / ; , - , ! I ( # ! @ , ! 4 ! \$ , : # ( ) , ! ( ) !

!



!

!

!

!

2G3(6 ; +)4\$A() ,>3 .() :\$, - ; 634+05C\$

!

E&!), I!, P?(5 ' , )/!-, .&?-: , .!4-, !), , \$, \$!/&!#4?); ;!4)\$! .?. /4(!) /; (.!5-&5& ., \$!5-&<-4 ' H!

!

H(B0/01\$

!

E&!4\$\$/((&)4#!#(@-4-0!-, .&?-: , .!4-, !), , \$, \$!/&!#4?); ;!4)\$! .?. /4(!) /; , !5-&5& ., \$!\$, <-, , !5-&<-4 ' H!  
9; , !\*) (+, -./0!J(@-4-(, .!; 4+, !4!:& ' 5-, ; , ) .(+, !:&##, :/(&!)(!) /, 4: ; , -!, \$?: 4/(&)H! 7 4)0! :?-- , ) /!  
V&?-)4#. !4-, !6&?)\$!(!) /; , !&)#(, !\$4/4@4. , .F! . ?; ; !4.!

4)\$!

F!4)\$! /; , !#(@-4-0!; 4. !4!-&@?. /!4)\$!5-& ' 5/!(!) /, -#(@-4-0!#&4)!5-&<-4 ' !

6& !-, .&?-: , .!&?/ .(\$, !&6! /; , !: ?-- , ) /! :&##, :/(&)H!

!

' +>+, - ; ; 3)(, /4(-)5\$

!

E&!), I! /, #, :& ' ' ?)(: 4/(&)!-, .&?-: , .!4-, !), , \$, \$!/&!#4?); ;!4)\$! .?. /4(!) /; , !5-&5& ., \$!5-&<-4 ' H!

!

\*6 /, +\$

!

E&!4\$\$/((&)4#!.54: , !(.-, P?(-, \$!/&!#4?); ;!4)\$! .?. /4(!) /; , !5-&5& ., \$!5-&<-4 ' H!

!

' /0: +4+ . \$@() /), (/>\$&(. \$

\$

A(4) : (4#!4(\$! I (#!)&!/@, !4+4(#4@#, !&-!-, P?(-, \$!/&!#4?); ;!4)\$! .?. /4(!) /; , !5-&5& ., \$!5-&<-4 ' H!

!

! 48+0\$F+5-30, +5\$A56+, (71C\$

\$

E&!&/; , -!-, .&?-: , .!4-, !), , \$, \$!/&!#4?)(/4/ , !4)\$! .?. /4(!) /; (.!5-&5& ., \$!5-&<-4 ' H!

!

\$

\$

\$

\$

\$

\$

!



!

A " * E!MDN! 8 . . . ' , ) /!4) \$! > +4#?4/( & ) ! & 6! = /? \$ , ) /! J , 4- ) ( ) <!	d!	K&- ,!
---	----	--------

!



!

9J>%!WUd`!!=, ' ()4-!()!9,4:;, -!>\$?:4/(&)! =, ' , ./, -!/&4#!c!:-, \$(/!;&?-!@ />>\$R!	N!	=/?\$, )/! 9,4:;()<!
9J>%!MdM`!L-&@#, ' .!()!>\$?:4/(&)! 9J>%!McC`!9,4:;, -!K4)\$(\$4/,!T)/,-).;(5!	d! R	K&):, )/-4/(&)! R

!

!

**&9920"UW\$<!  
E ! #F\*2\$"2\*EFU9 'U ! O\*!**

!

eE, I 14)\$\_&-!-,+(.,\$!:&?-.,.!)&/,\$! I (/;!4)!4./,-(.3H!

!

**E-0+\$E-305+5\$!**

!

\*92 "\$]YY^\$@-3) . /4(-)5\$-7\$\*6+, (/>\$2.3, /4(-) ^\$H+: />\$&56+,45\$/) . \$E8/0/,4+0(54(,5!  
9; ,!:&?-.,!5-&+(\$, .!4)!(-&\$?:/(&!4)\$!&+, -(, I !&6!/; ,!6(,\$#!&6!.5, :(4#!,\$?:4/(&!6-&' !/; ,!  
5, -.5, :/(+, !/; 4/!(/!(. !4!. ?@. , :/(&!&6!<, ) , -4#!, \$?:4/(&!4)\$!/; 4!/; ,!6(,\$#!(.!)!/-4) ./((&!@O!+(-/? ,!  
&6!5; (#&. &5; (:4#F# , <(. #4/(+, F!4)\$!5-&<-4 ' ' 4/(:!; 4)<, .H! J , <4#!4.5, :/.F!-, <?#4/&-O!-, P?(-, ' , )/.F!  
4)\$!:-/((:4#!4)4#O. , !&6!-, ., 4-; ;!4-, !4\$\$-, ., ., \$H!9; ,!:&?-., !(:)#?\$, .!4!@-&4\$!&+, -(, I !&6!/; ,!  
; ; 4-4:/, -.(/: .F!(\$, )/(6(:4/(&F!() . /-?:/(&4#!) , , \$ .F!4)\$!4: :&' ' &\$4/(&!) , : , . . 4-O!6&-!:-, 4/(<!  
455-&5-(4/, !, \$?:4/(&4#!4)\$!+&:4/(&4#!, )+(-&' , )/.!6&-!./?\$, )/.! I (/; !\$(.4@(#/(, .H!!

@ ! #O\$Z\_X!!&55+55 ; +)4\$/) . \$2?/>3/4(-)\$-7\$\*43 . +)4\$H+/0)() : !!  
9; , !+4#(\$!?. , !&6!6&- ' 4/(+, !4)\$! . ? ' ' 4/(+, !4. . . ' , )/!4)\$! , +4#?4/(&!5-():(5#, .!6&-! ' &)/&-(<!  
4)\$!5-&' &/(<!. /?\$, )/.!# , 4-)(<!4)\$!\$, +, #&5 ' , )/! I (#!@, !4\$\$-, ., ., \$H!=?\$ , )/! I (#!# , 4-)!; & I !/&!  
:& ) . /-?:/!4)\$!?. , !4!+4-(, /O!&6!6&- ' 4#!4)\$!(6&- ' 4#!/, 4: ; , -!4. . . ' , )/!5-&: , \$?- , .H!

!

**e ' H2 "\$Z\ \^\$H+/0)() : \$/ ) . \$" +?+>-6 ; +)4\$&, 0-55\$` (54-0(, />\$/ ) . \$E- )4+ ; 6-0/01\$2.3, /4(-) />\$  
2)?(0- ) ; +)45!**

!

9; (.:&?-., !, \5#&- , .!6&?)\$4/(&4#!(\$, 4. !&6!\$, ' &:-4/(:!, \$?:4/(&!)(!)#(< ; /!&6!:&)/, ' 5&-4-0!

!

!

9;(!:&?-.,!4\$\$-,...,./; ,!:&' 5#, \!(..?, .!.?--&?)\$(<!64 ' (#, .!4)\$!; (#\$-, )! I (/; !\$(.4@(#/(, .!4)\$!  
/-4)./(&).!4:-&..!/, ; !#(6, .54)F!4.! I ,##!4.!,66, :/(+, !:&##4@&-4/(&! I (/; !64 ' (#, .!4)\$!5-&6, ..(&)4#.!  
/&!.?55&-/!( ):#?.(&!4)\$\_&-!,66, :/(+, !,4-#0!( )/, -+, )/(&!., -+(:, .F!, \$?:4/(&)4#!., -+(:, .F!4)\$!  
/-4)./(&!., -+(:, !6&-!./?\$, )/.!4/Q

!

!



!