

&: & 69\$-\$34 6 (&%'8. P. -7:A%. 9," ,6,"%B34 53"\$%&(B & 9713& -\$:4K,.

E*12&#(F 74 ; 2,(G%##2*04 - \$"5*"5%0"&((9+4+/#, 7+-#17%(13#): U,9,"4) 9" , -753\$6:)= 5:7-67 #75B-\$"536,%%78B 5,;,"3\$=" &%753"\$%%. / -,: G,59B*:&:& N\$8* && M#7 2" ,675/7-&3,:4536B #-%B V\$*B; \$"B V:\$1'B R58\$&:B FA,1%B.

!-# >?" ;# (N\$8* &) (9+4+/#, 7+-%(9&#:13#): 27'67:43, 8%, 9," ,-\$34 73 &8,%& 87,1 -,:,\$(&& 5\$8. , &5;,"%&&, 97'-\$6:,%&) #-%B FAB:&\$%B HS%-3B 6 56)' & 5 ,#7 &'*\$%&, 8 %\$ 6.57;&1 9753 2" , -5,--\$3,:) N,% ,"\$:4%71 J55\$8*:, & %\$, , 9)34-,5)3 6754871 5,55&&. L B*,A-,% 6 378, <37 ,#7 *7#\$3.1 79.3 6 8,A-B%\$ "7-%. / -,:\$/ *B-,3 '\$:7#78 CEE,;-3&6%71 "\$*73. C371 5,55&& & *B-,3 79" , -,:,%%7 57-,153676\$34 , , B59,K%78B '\$6,"K,%&=. 2)34-, -5)3 67548\$) 5,55&) 7* ,@,\$,3 * .34 *7#371 " , \$:4% . -8& -753&A,%&)8&, \$ 3\$;A, 53\$34 567,#7 "7-\$ 9" , - :78% . 8 878,%378 6 B5&:&)/, %\$9"\$6:,%% . / %\$ 37, <37* . !"#%&'\$(&) !*+,-&,%% . / 0\$(&1 CEE,;-3&6% , , 73;:&:\$54 %\$ %BA- . :=-,1 67 65,8 8&" , 6 %7678 3.5)<,: ,3&&. L /73,: * . '\$6,"&34 2" , -5,--\$-3,:) 6#7376%753& 87,1 -,:,\$(&& ; 65,537"7%%,8B 573"B-%&<,536B 6 6.97:%,%&& &8 ,#7 6.57;&/ 7*)-\$%753,1.

27'67:43, 8%, 3\$;A, 97'-\$6&34 9" , - . -B@,#7 2" , -5,-\$3,:) #-%\$ L%\$ O\$6\$%\$ 5 ,#7 97/6\$:4%. 8& B5&:&)8& 67 6" , 8) ,#7 "B;767-536\$ 9)34-,5)3 5,-4-871 5,55&,1. T% , "#&<% . 1 N,% , "\$:4% . 1 5;," ,3\$ "4 #-% O7E& J%\$%\$ 3\$;A, '\$5:BA&6\$,3 97'6\$: '\$,@, 7-&% 9"7-B;3&6% . 1 #7- %\$ 5:BA* , !"#%&'\$(&& — #7- , ;737" . 1 * . : 738,<,% 3"B-%753)8& & 7#"78% . -8& 9"7*: ,8\$8&. V:#\$7-\$") ,#7 "B;767-536B 8 . 587#:& 6 (, :78 6.537)34 67 6" , 8) C3&/ % ,6'#7-.

?8,53, 5 3,8 65, 8. * . : & 973")5,% . 6" . 678 *78* . 6 '-%&&& !"#%&'\$(&& !*+,-&,%% . / 0\$(&1 6 V\$#-\$- , , 6 " , 'B:43\$3, ;737"7#7 97#&*:7 3\$; 8%7#7 :=-,1. P . 87:&8 V7#\$, <37* . C37 %& ;7#-\$ *7:4K, %, 97637"&:754, %7 68,53, 5 3,8 C373 3"\$#&<,5;&1 &%(&-,%3 -7:A,% 5:BA&34 %\$8 %\$978&%\$%&, 8 7 378, <37 8. -7:A%. & 69" , -4 57/"\$%)34 , -&%5367 6 %\$-K,1 " ,K&8753& *7"7345) 5 3,""7"&'878. P . %, /73,:& * . B9B5;\$34 C371 67'87A%753&, 5 3,8 <37* . 6%764 6. "\$'&34 #-%B O7E& J%\$%\$B & ,#7 573"B-%&- ;\$8, \$ 3\$;A, "7-536,%%& ;\$8 A,"36 5\$8 . , &5;,"%&&, 57*7: , '%76\$%&) 73 &8,%& %\$ "7-\$ N\$8* &&. P . 73-\$- , 8 -\$%4 9\$8)3& #-%B D, "A&B ?&,1" , -& P , : :B & ,#7 ;7: , #8, ;737" . , 97#&*: & , & 8. 5;7"*&8 6 56)' & 5

3"\$#&<,5;71 #&*, :4= C3&/ 537:4 6.57;7B6\$A\$, 8. / 8,A-B%\$ "7-%. / #"\$A-\$%5;&/ 5:BA\$@&/ 73 "B; 3, "-7"&5376. \ , :\$) 5;7" , 1K,#7 6. '-7"76:,%&) "\$% , %-%. 8 6 " , 'B:43\$3, C37#7 6'" . 6\$, 8. 87:&85) '\$ -BK& 65, / 97#&*K&/ , <37* . 7%& 7* , :& 97;71 %\$, * , 5\$/ . P7) - , : , #\$(&) %\$537)3, :4%7 9"&' . 6\$, 3 ; 378B, <37- * . C373 97- : . 1 \$;3 %& ;7&8 7*"\$'78 % , 75:\$* &: " , -K&87534 !"#%&'\$(&& !*+,-&,%% . / 0\$(&1 9"& 6.97:%,%&& , , 7*)'\$%753,1 97 73%7K,%&= ; %\$ "7-B R"\$;\$.

G, '7:=(&) 1373 (2001) * . :\$ 9"&%)3\$, -&%7- #:5%7 D76,378 V, '79\$5%753& 975: , %\$9\$-,%&1 11 5,%3)* , & *7:4K&%5367 #75B-\$"536-<:,%76, 6; :=<\$) 87= 53"\$%B, 9"&53B9&:& ; 75B@ ,536:,%&= , , 6\$A% . / 97:7A,%&1. P . "\$3&E&(&"76\$:& 75%76- % . , 8,A-B%\$ "7-%. , -7;B8,%3. 97 679"75B 7 3, "-7"&'8, & , ;"78, 37#7, 9"&%)&: & 6%B3" , %&&, '\$;7% .

(TO! PRI). ? C371 56)'& 8. 9"&6,3536B,8 9"&%) -
3&, ", '7:=(&& 1509 (2003) D76,3\$ V, '79\$5%753&, %
75%76\$%&& ;737"71 B<" ,A- ,%\$ P&55&) !"#\$\$%'\$(&&
!*+, -&%, %% . / 0\$(&1 6 I&*, "&&.

L 37:4;7 <37 B978)%B: 7 %, '\$6, "K, %% . / 6
9" , - . -B@, 8 3.5)<, : , 3&& - , : \$/. D" , -& %&/ 3\$;&
3, 8\$3&<, 5;& 679"75 . , ;\$; 97:&3&<, 5;7, 73<BA- , -
%&, , :&K, %&, 9"\$6, C;7%78&<, 5;7, 73<BA- , %&, &
;"\$1%) %&@, 3\$. ?5, 7%& ;\$5\$=35) *7:4K, 1 <\$53&
<, :76, <, 536\$. !%& 6, -B3 3\$;A, — 65, , *, ' &5; : =<, -
%&) — ; 57'-\$%&= 5&3B\$(&1, 3" , *B=@&/ % , 73:7A-
%7#7 6%&8\$%&), 5 ;737" . 8& 8&" 53\$; ;&6\$, 35) 5, #7-
-%), — ;7%E:& ;3% . / 5&3B\$(&1 & ; #"\$A-\$%5; &8
*, 597") - ;\$8; ;7"7<, #767" , ; 735B3536&= 8&"\$.

!57*\$) 5&3B\$(&) 73<BA- , %&) * . : \$ 57'-\$%\$
" , '7:=(&, 1 2758 (XXVI) N, % , "\$:4%71 J55\$8* : , &
73 25 7;3)*") 1971 #7-\$, ;737"\$) % , 975" , -536, %%7

P . 97-9", A%, 8B 6%&8\$3, :4%7 5: , -&8 '\$ "\$'-
6&3&, 8 5&3B\$(&& %\$ V:&A%, 8 ?7537; , & 6%764 75B-
A-\$, 8 %, -\$6% == 67:%B ; "7679"7:&3% . / %\$9\$- , %&1
& 736, 3% . / %\$9\$- , %&1 8, A-B &' "\$&:43)%\$8& & 9\$-
: , 53&%(\$8& , ;737"\$) B%&<37A&:\$ %\$- , A-B %\$ 5;7-
" , 1K, , B" , #B:&"76\$%&& , ;7%E:&;3\$ %\$ 75%76, <-7-
"7A%71 ; "\$3. » . F:) 7* , 59, <, %&) 9"7<%753& 8&"%7-
#7 9"7(, 55% % , 7*/7- &87 \$;3&6&'&"76\$34 8, " . B; , -
9: , %&) 6, " . & -76, "&) & 9"&6, 53& &/ 6 57736, 353-
6& , 5 ; \$A- . 8 C3\$978 9"7/7A- , %&) %\$8, <, %%7#7 6
<-7"7A%71 ; "\$3, » 9B3&. ?' " . 6. , %\$(, : , %% . , 9"7-
3&6 %& 6 <, 8 % , 976&%%7#7 #"\$A-\$%5;7#7 %\$5, : , %&),
-7:A% . 9" , ; "\$3&345). 0, 7*/7- &87 97;7%<&34 & 5
7; ; B9\$(&, 1 "\$*\$5;&/ ' , 8, :4. 27-36, "A-\$) 567=
97'&(&= 6 73%7K, %&& "\$*\$7-&' "\$&:45;7#7 ;7%E:&;-
3\$, 8 . 9"&' . 6\$, 8 ; 57'-\$%&= % , '\$6&5&87#7 9\$: , -
53&%5;7#7 #75B-\$"536\$, A&6B@ , #7 6 8&" , *7; 7 *7; 5
N75B-\$"53678 R'"\$&:4.

0\$K, 9"\$6&3, :45367 36, "-7 97-- , "A&6\$, 3
&&(&\$3&6 . 97 5%&A, %&= %\$9")A, %%753& 6 73%7-
K, %&)/ 8, A-B R%-&, 1 & 2\$;&53%78, & 5 7* , &8&
53"\$%\$8& N\$8*&) 97-- , "A&6\$, 3 -"BA, 536, %% . , 73-
%7K, %&). P . %\$537)3, :4%7 9"&' . 6\$, 8 7* , C3&
53"\$% . 57; "\$3&34 5;7% (, %3"&"76\$% . , 97 7* , &8
537"7%\$8 #"\$%& (. 677"BA, %&) & \$;3&6% , , 53"\$345)
-753&<4 6'\$&879"&, 8: , 87#7 B" , #B:&"76\$%&) &/
"\$'7#:5&1, 6 <\$53%753& 6 73%7K, %&& O\$K8&"\$. ?
378 A, -B/ , 8 . 6%764 '\$)6:), 8 7 567, 1 97-- , "A; ,
8&"%7#7 67557, -&% , %&) %\$ O7" , 15;78 97:B753"76, .

V, '79\$5%753& <, :76, ;\$ B#"7A\$=3 % , 7-%&
37:4;7 ;7%E:&;3. . 27-9", A%, 8B 3"B-%79", 7-7:&-
8 . 8)6:), 35) * , -536& , ?RS/D2RF\$, ;737"7, 3, -
9, "4 57'-\$, 3 5, "4, '%B= B#"7'B 7*@ , 1 A&'% , 597-
57*%753& % , ;737" . / 7*@ , 536 6 JE"&; , . T9&- , 8&)
?RS/D2RF\$ 9753, 9, %%7 9, " , "75:\$ &' #B8\$%&3\$"-
%71 9"7*: , 8 . '- "\$677/"\$% , %&) 6 9"7*: , 8B "\$'6&-
3&) & * , '79\$5%753&. T3\$ C9&- , 8&) B5B#B*:&:\$ 9"7-
*: , 8 . , 9, " , A&6\$, 8 . , \$E"&:\$%5;&8& 53"\$%\$8& 6
7"4 , 5 -"B#&8& * , -536&)8&, 3\$;&8& ;\$; 8\$:) "&)
& 3B* , " ;B: , ' ! -%\$;7 9"&)3%7 738, 3&34, <37 8, A-B-
%\$7-7% , 577* @ , 5367 53\$:7 *7: , , <B3;7 " , \$#&"7-
6\$34 %\$ C3B 9"7*: , 8B & <37 6 A&'%4 9"767-)35) 3\$-
;& , &&(&\$3&6 . , ;\$; 57'-\$%& , N:7*\$:4%7#7 E7%-\$
7"4 . 57 D2RF78, 3B* , " ;B: , '78 & 8\$:) "&, 1. J
5: , -76\$3, :4%7 *7:4K, - , % , # & " , 5B"576 %\$-: , A&3
6 . - , :)34 %\$ %B<% . , &55: , -76\$%&) & "\$' "\$*73; & &
B- , :)34 &8 *7:4K, 6%&8\$%&). ?'%75 . 6 N:7*\$:4% . 1
E7%- *7"4* . 57 D2RF78, 8\$:) "&, 1 & 3B* , " ;B: , '78
' , ;7 5%&'&:&54, & "\$'6&6\$=@&, 5) 53"\$% . "\$59:\$-

<&6\$=35) ;7:755\$:4%71 (, %71 6 <, :76, <, 5;78 & 8\$-
3, "&\$:4%78 &5<&5: , %&&. J - , ;6\$3%7#7 E&%\$%5&"76\$-
&%) 37<%7 3\$; A, 3" , *B, 3 & &&(&\$3&6\$ N:7*\$:4%7#7
\$:4)%5\$ 97 9"7*: , 8\$8 6\$; (&%)\$ (&& & 88B%&'\$ (&&.

D3" , 8: , %& , ; 59"\$6, - :&6753& & 8, A-B%\$7--
%78B 9&\$6797")- ;B

67'87A%753,1 JE" & & & (&\$3&6B M6"79,15;7#7
57=' \$ «?5,, <37 B#7-%7, ;"78, 7"BA&» — 65, &' ;737" ./ 7*)'. 6\$=3 &/ 597%57"76 5:,-76\$34 <,3;7
79",-,:,%% . 8 E7"8\$8 97--,"A;& \$E"& ;\$%5;7#7
"\$'6&3&).

!-%\$;7 %\$ 9B3& 75B@,536:,%&) C3&/ &%&(&\$-
3&6 5B@,536B,3 8%7A,5367 9",#" \$-, 57'-\$6\$,8 ./
9"767-&871 %\$K&8& 9\$"3%, "\$8& &'6,53%71 9"73,;-
(&7%&535;71 97:&3&;71, "\$6%7 ;\$; & -"B#&8& 97:&-
3&<,5;&8& & 53"B;3B"% . 8& 5-,"A&6\$=@&8& E\$;37-
"\$8&. 2"7*: ,8\$ E,"8,"5;&/ 5B*5&-&1 %, &5<,'%,3
5\$8\$ 97 5,*,. F:) 37#7

?79"75 57537&3 6 378, ;\$; %\$&:B<K&8 7*" '\$78
9"&8,(%)34 C3& ", 5B"5. & 59, (&\$:4% . , '%\$%&)
6 &%3, ", 5\$/ * , -%, 1K&/ : = -, 1.» (, %6 8 *
1, / . 3)

2 "\$6&3, :45367 N\$8* && 575", -737<, %7 %\$ -75-
3&A, %&& B53\$%76:, %%. / 6 F, ; : "\$ (&& 3.5)<, : , 3&
(, : , 1 "\$'6&3&). G\$'"\$*73\$%\$%) %\$8& 5 C371 (, : 4=
53"\$3, #&) - , 3\$:4%7 &' : 7A, %\$ 6 %\$K, 8 -7; B8, %3,,
9756)@, %78 53"\$3, #&& 5%&A, (%&) B"76%) %&@, 3..
? B5:76&)/ 7#" \$%&<, %753& ", 5B"576 # \$8* &15; 71
C; 7%78&; & -753&A, %&, 65, / 57736, 3536B=@&/ 97; \$-
'\$3, : , 1 97 B59, K%78B 5%&A, %&= B"76%, 1 %&@, -
3. — C37 7#"78%\$) '\$-\$<\$. ! -%\$; 7 C37 373 6. '76, %\$
; 737" . 1 87, 9"\$6&3, :45367 #73767 736, 3&34. P .
B-, : ,) , 8 757*7, 6%&8\$%&, %\$-, : , %&= %\$K, #7 %\$ "7-\$
67'87A%753)8&, & 8. 53"\$, 85) - , : \$34 C37 975", --
53678 B-, : , %&) 9"&7"&3, 3%7#7 6%&8\$%&) 7*" '\$76\$-
%&=, ' - "\$677/"\$%, %&= & 5, : 45; 7/7') 1536, %78B
5, ; 37"B, \$ 3\$; A, 9B3, 8 %\$"\$@&6\$%&) 973, % (&\$:\$
%\$K&/ A, %&@%,)6:)=@&/5) '7-<&8& 53\$* &:4% . / &
9"7<% . / 7* @, 536. 2"76, -, %&, 3\$; 71 53"\$3, #&& 6
A&'%4 BA, 9"&%75&3 567& -&6&- , %- . , <37 6&-%7 &'
97; '\$3, : , 1 87, 1 53"\$% . , 57- , "A\$@&/5) 6 F7; : \$- ,
2G! ! 0 7 "\$'6&3&& <, : 76, <, 5; 7#7 973, % (&\$:\$ '\$
2003 #7-.

? 5E, ", 9"756, @, %&) %\$K\$ (, : 4 '\$; : = <\$, 35) 6
378, <37* . -7* &345) '\$&5:, %&) 6 B<, *% . , '\$6, -, -
%&) 65, / -, 3, 1 K; 7:4%7#7 67'"\$53\$ '\$-7:#7 -7
2015 #7-\$, 3., B53\$%76:, %7#7 6 F, ; : "\$ (&& 3.5)-
<, : , 3&) 5"7; \$. 0\$ 5, #7-%)K%&1 -, %4 8. 97-%):&
7* @&1 B"76, %4 '\$&5:, %&) 6 K; 7: . 5 44 9"7(, %376
675, 84 : , 3 %\$'\$- -7 *7: , , 90 %\$ %\$537)@&1 878, %3.
! -%76", 8, %7 8. "\$59"753"\$%) , 8 97 65, 1 53"\$%,
, 7E& (&\$:4% . , , '\$7<% . , B<, *% . , 9"7#"888. - :)
6'"75: . / . S&53. 8 ", 'B:43\$378 C37#7 53\$:7 ", ; 7, &
'%\$<3, : 4%7, 7* @, %\$ (&7%\$:4%7, 5%&A, %&, B"76%)
, #"\$873%753&. X%\$<3, : 4%7 976. 5&: &54 97; '\$3, -
& 9, ", /7-\$ B<\$@&/5) &' %\$<\$:4% . / K; 7: 6 5", --
%&, — 5 12 9"7(, %376 15 : , 3 %\$'\$- -7 77 9"7(, %376
5, #7-%). W, 534 : , 3 %\$'\$- 6. 5K&/ B<, *% . / '\$6, -, -
%&1 * . : 7 3\$; 8\$:7, <37 7 %&/ 3"B-%7 * . : 7 -\$A, #7-
67"&34. D, #7-%) &/ -753\$37<%7, & 6 &/ <&5:, %76. 1
N\$8* &15; &1 B%&6, "5&3, 3. T37 53\$:7 67'87A% . 8
*: \$#7-\$) 9"7'7": &678B "B; 767-536B 9", '&- , %3\$
G, 59B*: &; & N\$8* && J : 4-H\$-A& L1) FA\$88, .

2 "&'%\$6\$) 3B 6\$A%B= "7:4, ;737"B= A, %&@% .
&#" \$=3 6 5, 84,, 6 7* @&%, & 6 53"\$%, , %\$K, 9"\$6&-
3, :45367 53"\$, 35) B-, :) 34 757*7, 6%&8\$%&, %\$-, -
, %&= A, %&@% 9"\$6\$8& &

3, :4536B=3 -\$% . , ?5,8&"%71 7"#\$%&'\$(&& '-"\$67-
7/"\$%,%&).

?

3, :4%71 9787@& & 573"B-%&<,536, 6 %K&/