







/! ž "i ž fflfž! "" (ži° fī!° (ži% %/ēž° \$%(°ž, i!
 (ž, ž, fī!° (/&- " fī flī ē, % %/ D, ē "" . . ." %ž flī ° \$
 ž žžž fl% fī! ē fl(, i ē % ž) i° ž flfī i ē + "" , ž, " i (ž %ž! ° \$
 (% 1, ") i ž i ē \$ i fī ((°žžž ē % ž i, ē flī flī ē + % ž "" , i° i, ° \$
 *° ž, i! (, ! ") ° ižY ž "" , \$fī! fīž! ž *° \$ "" , (% 1, " ē / ē, (&
 ' ? - 4 4i ? ' 666 % ž 4i ? ' #66C "" * , "" , i + % , , Ofiž % , ! "" ""
 4i ? ' #667&

' ? - 4 / ē ° \$ \$ i, ž ° ! iž , + fī! ē flī " / i " ē % ž Ofiž! fī ? ! iž ,
 E, % ! ž * 3° flī ē (% ° % / F&
 ' ? - 4 / ē ° \$ \$ i, ž ° % K%ž , i i° H * + J X E, % ! ž * 3° flī ē (%
 ° % / F&

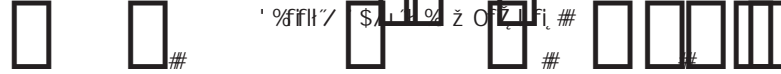
6C7 E9> L fī flī , + 6C ? ! iž , / fīžž / + 0C

Ni ž % , O'fīž / F##

Ni , i , Ofižž , " ! , & 45 fī flī ž ! 4i ? ' #667:

I ? A A #606: I ? A A #60C8##

' % fī " / \$ / i % ž Ofiž , fī #



/! ž "i ž fflfž! "" (%fī° fī!° (ži% %/ēž° \$ "" , fī!° (/
 %ē % , " ° i, + ž fī flī ž * "" , ž, " i (ž %ž! ° \$! %ž! % ž fī (, +
 "") i ž i, ē , i + ž " i, ē " i % , ē + "" , (° ! / ē fl)) i + % ž "" ,
 . % % fī , \$) % (! " ē &- " ,) i ž fīž i, ē \$ (° ! , " % / % ž ž fī %
) ° ižY % , % ē , 5% (ž , ž &

' ? - 4 4i ? ' 666 % ž 4i ? ' #66C "" * , "" , i + % , , Ofiž % , ! "" ""
 4i ? ' #667&

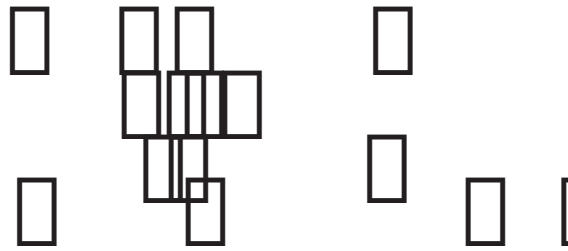
' ? - 4 / ē ° \$ \$ i, ž ° ! iž , + fī! ē flī " / i " ē % ž Ofiž! fī ? ! iž ,
 E, % ! ž * 3° flī ē (% ° % / F&

' ? - 4 / ē ° \$ \$ i, ž ° % K%ž , i i° H * + J X E, % ! ž * 3° flī ē (%
 ° % / F&

6C7 E9> L fī flī , + 6C ? ! iž , / fīžž / + 0C

Ni ž % , O'fīž / F##

Ni , i , Ofižž , " ! , & 45 fī flī ž ! 4i ? ' #667:





#



- " ž fī flī 7, ° \$\$ 1 7 9 ž " i ° ž flī ž ! " " "



Queen's
UNIVERSITY

* # i ((U i F J V (U S . ! . S * i F e . x i S ' S i F # O
 - " Ž ' i ! f i f i f l i k . Ž Ž . k Ž ! Ž \$ i k f i Z ! " E , " " % . " " S Q U I S ' i . F ' S " o S " u S F ' i U . S . * " S " " S i " U .
 f i () i . " Ž . * Ž ! . i k . i ' i ! f i & O ' f i Z ! " E , Ž S f i " " i
 Ž . i ') " " Ž , i Ž " ! % Ž " i % f i ((f i ! Ž P % Ž ! k 1 Ž k % Ž . H
 P E % f o r Z Ž f i r E . Ž " Ž a " k H " S f i () f i " ! " Z . i P a T % . Ž " o r % " * E 1



45) f' i, l) °) flH% ffH"fl. \$ ° (\$ (ž ž" % ž % "ž1%ž"

) . i l) . f"ž . l +, ž" %"



Queen's
UNIVERSITY





#







#

- " Ā fī flī ē t° 1ē % " " Ā " i / ° \$(° ž . i ! 4 flī °) . % ē " " .
Ā " i % fī ž ! . . , . . !) ° i ž ž ē + fī fī flī . + % ž ž . % ē & % i % ž . ē ° \$
" " . (% i . . ! " ē ° \$(° ž . i ! 4 flī °) . % " " Ā " i / + ž fī fī ž Ā * " " .
' i . ! fī H . ~ ° fī ž ! + " " . H fī ž ž ž H . ~ ° fī ž ! + % ž " " . , ° , ° i ž



Queen's UNIVERSITY



#



/ 7fll / ° \$ " " Ž " / ° \$ " , ° iž , Ž " % () " % Ž ° !
 " " Ž " i f i " ! ! f i " ž ! ž " ° \$ " " f i (% 5) i ž ! f i & " (. ž
 Ž f i f i ž " * i " %) i " f i ž ž " ° \$) ° iž Ž f i f i " % * , + % \$ \$, +
 f i ((. i f i + f i f i " f i % \$ i (% Ž ! ž + Ž i " * Ž f i % ž ! ~ Ž " ! (! " %
 % * ! " ž + % ž Ž ž f i ž i Ž ž (. i * i f i % " " % . Ž . i ž " \$ f i " % * .
 " " % i ž " " " " \$ i (% Ž ! " \$ " (" ž . i ! , ° i ž &
 CG7 EGML " f i f i " + CG O (Ž % + CG ? ! iž .
 / f i " Ž Ž / + 6 GG Ni Ž % . O " f i ž / f i #
 Ni . i . O f i ž Ž " " ! . & 4 5 f i f i ž ! A % 5 ž f i (.
 ° \$ " ! . f i f i ž . \$ " (B 3 : 0 - # 6 7 M 9 8 : 3 : 0 - # 6 C C 8 > 8 & 4 5 f i f i ž !
 A % 5 ž f i (" ° \$ " ! . f i f i ž . \$ " (B 3 : 0 - # 6 7 S 9 8 : 3 : 0 - # 6 C C 8 > 8 & #
 ' % f i f i " / ° \$ " i ž % ž O f i ž i f i





/ 7fll / ° \$4fll °) . % " Ž " / \$ ° (" " . 6M " " i " * " " " C6L "
 fl ! " / & - " . \$ fll Ž " ! " " . i . " fll Ž ! 7 % Ž fll ! \$ Ž " 7 " " Ž "
) i " Ž fll Ž (" Ž . i ! 4fll °) . + ! " % V " i Ž Ž P i . " fll Ž ! 7 E6QMS +
 6MGV % Ž 6S6QF + Ž ž fll i Ž Ž Ž Ž ! + fll . % Ž Ž Ž ! +) °) fll % Ž !
 * i " . " " + 7 fll % Ž Ž ! + " " . i Ž . ° \$! . , fll Ž 7 + ! % Ž ! % Ž (+
 % Ž Ž) . i Ž Ž (+ fll * 7 Ž Ž . ° i * Ž 7 % Ž) °) fll % " Ž fll Ž 7 +
 i Ž . % Ž \$ Ž ! \$ % fll " " i Ž % Ž i . * Ž 7 + . ° i Ž . % 7 + % Ž
 4fll °) . % Ž " * i % Ž ! &
 ' ? - 4 / 7 " ° \$ \$ i . Ž " i Ž . & ° i 7 fll / i " 7 % Ž Of Ž ! fi ? ! i Ž . &
 L . % ! Ž * 3 " fll Ž (% " % / &
 CG7 E9 > L . " fll + 9 > O . (Ž % + CG ? ! i Ž .
 / fll Ž Ž / + 6GG Ni Ž % . O fll / #
 Ni . i . Ofll Ž " ! . & 45 fll Ž ! A % 5 Ž fll (° \$
 ° ! . fi fll Ž . \$ (B3 ; 0 - # 67 > 8 8 : 3 ; 0 - # 66 8 8 : 3 ; 0 - # 6 C 6 8 - 8 :
 3 ; 0 - # 6 C = 8 - 8 & 45 fll Ž ! A % 5 Ž fll (° \$! . fi fll Ž . \$ (B
 3 ; 0 - # 6 6 7 8 8 : 3 ; 0 - # 6 C 6 8 - 8 : 3 ; 0 - # 6 0 = 8 8 8 #
 3 ; 0 - 6 C = 3 ; 0 - 6 C = K #
 ' % fll / ° \$! i % Ž Of Ž fll #

In n o
 (l n o
 #

na
 #

#

6 & ; ! " Ž % Ž 7 % . " " . Ž " i Ž P 8 7 Ž ! Ž Ž P 8 fi ° \$ (%) i
 " i ! Ž 7 % Ž (Ž 7 " ! 7 Ž 4fll °) . % " Ž " / Ž fll Ž * " " .
 6M " fC6L " fi ! " fll Ž 7 &
 C & / ! % / D . Ž 7 fll 7 % Ž) i . i . (7 Ž 4fll °) . % " Ž " / Ž " " . Ž
 " Ž " i Ž P 8 fi ! " 5 " &
 9 & / ! % / D .) i Ž % / % Ž 7 fi ! Ž % / 7 " fll fi 7 " ! 4fll °) . %
 " Ž " / " " % fll Ž . " Ž " i Ž * i % " Ž P 8 7 1 Ž 7 % Ž fll Ž . i 7 % Ž Ž
 " " . 7 i fll fi . ° \$ " Ž " i Ž P 8 % * fll (! " 7 &
 G & / ! % / D . % Ž Ž Ž fll Ž " Ž " i Ž P 8) i . i . (7 Ž 4fll °) . %
 " Ž " / % Ž Ž . i) " " . 7 1 Ž 7 " Ž ! " Ž " " . Ž Ž \$ i . ! fi 7 Ž
 " Ž " i Ž * i % " Ž P 8 7 fi " " 7 " \$ " " fi " " &
 = & /)) V " Ž " i Ž P 8 i . 7 % fi (" " ° Ž 7 " % % / D . " Ž " i Ž P 8
 7 fll fi 7 % Ž %) V . \$ \$ fi Ž . 7 % . i Ž Ž * " " % * fi . " " %
 % % / 7 Ž &

#

#

% % / 7 Ž &

#



Queens UNIVERSITY

"Ž f!%Ž! ° \$; J X#676&- "Ž f! fli. f!žž! !"
 \$ f! ž%Ž! ° \$; J X#676.5) %ž ž * "" . f!žž! "R 1! ° , f. ž *
 ° \$ "" . ° f% f!% / % ž ž f! f! fli. , "ž f! ° ! % f. ž "" ("" f!% /
 ° ! iž ž ž f! ° . i%žž! ž ž ž f! ž ž . /ž% "") ž ž &- "ž
 f! fli. , ž %ž) i ° ž . % ž . ž . ° \$ "" . "ž " / % ž f! f! fli.
 ° \$ "" . ; f!ž \$ ("" . % / C "" . i! fli / "" "" ž % &
 6C7 E9> L "f! fli. "NG Ni ž % . O" f!ž / F##
 Ni . i . Ofiž ž . . X#676&#
 ' % f! f! / ° \$ / i % ž Of ž . f! #

It a na (I T N
 # # #
 ? \$ \$ i % . % ž f! fli . i ° \$; % ž ž fli ž . i % ž ž ž * +) . % ž ž * +
 i . % ž ž * % ž , i ž ž * \$ i f! fli ! " ž , ž " ! ° ! ° , f. ž * . ° \$; % ž ž
 , " % ž . . i &
 ° ? - 4 / ž ° \$ \$ i . ž " i ° f! * " "" . i ž ž . i (/ . i ° % ž Ni ° * i % &
 L . % ! i ž * 3 ° fli ž (% ž ° / &
 6C7 E9> L "f! fli. "NG Ni ž % . O" f!ž / F##
 Ni . i . Ofiž ž . . ! & ? ! ° @ % 45 f! fli ž ! A %
 ! ° . . " % ! ! , ž " ° i % \$. i ; - L # C7 G ; - L # C7 = & 40 f! ž % ! f!
 ; - L N6789 & #
 ' % f! f! / ° \$ / i % ž Of ž . f! #
 # # #
 - " f! ! "ž f! % ž ! ° \$; - L # 666 & / ž ° \$ i f! ž ! " ž , " ° %
 ž (. 1! ° , f. ž * . ° \$; % ž ž . fli " % ! ° " f! () f. ž ž GJ ; % ž ž
 ° i . Ofiž % ! ! & ° i "" . ž ž f! ž ! " ž % ž ž ž (! " ž " i ž ,
 , ž " "" . ž ž f! f! fli i ž i . Ofiž ž . . \$ i . i * ž " % ž ! & ! ° " f!
 "" < .) % (! " ° \$ L % * f! % . ž i ž . i % fli . ž % ž i f! fli . ž \$ i
 ž . " % ž ž &
 6C7 E9> L "f! fli. "NG Ni ž % . O" f!ž / F##
 Ni . i . Ofiž ž . . / (ž ž fli (* i % ž . ° \$ i ž
 ; - L # 666 ° i ; - L N6789 & 45 f! fli ž ! / (% ž ž fli (° \$ & fli ž ž
 \$ (; - L 6768 & ; - L # 666 ; - L # 66C ; - L N6789 & ? ! ° @ %
 45 f! fli ž ! A % ! ° . . " % ! ! , ž " ° i % \$. i ; - L # C7 G ; - L # C7 = #
 ' % f! f! / ° \$ / i % ž Of ž . f! #



i . ž % ž , ž
 \ ° Γ . ° . # i ž . .

ž . ž ž 5

?Of

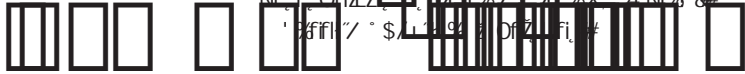


-" ž fi fl i t e , ž ž i) i t e ! " " " , \$ f i ! z % (! " % t e ° \$. ž (, f i " % ž ž t e
° \$ " f i (% ž (° ~ (, ! " + ž f i f i ž ž * \$ i f i t e % ž ž (° (, ! " t e + ž ž . %
% ž ž % * f i t % 1 ž ž (% ž t e % ž ž 1 ž ž " ž ž + % ž ž , ° i 1 +) " , , i + % ž ž
! , i * / &

66G E9> L " f i t e + - f i " i ž ž + Q C N i ž ž % .

O " f i ž / F #

N i , O f i ž ž t e , ž ž i , % ž ž ž , ž ž % X : , 4 N i ž ž 8 #
' ž f i ! / ° \$ / i , 9 ž ž ž / D r ž ž f i , #



n # (I N # # # \$!% *f!% , + " % j " *% %f! Ž!% *f! \$ f!% ž f!% „Ž* \$% Ž "f!% \$f!% "f! ž * ž



/ . i ž \$ž "i ° ž flfi"ž! "" (%i žš %ž* . i %+žž . % žž* . i %+žž ž
 %) žžžžž! ž&-°) žžž ž žfižž . ž/žžž (ž ° \$ižž . % ž . Ofi%žž! ž+
 (%i žš %ž* . i %+žžž . i (žž ž "ž+" . ž . fi" i ž) žfi ž ž H! žž ž "" žž
 žfi. ž) žfi žž . %žž žžfi" "" i žžž %žž žž+ "i "" ° **! žžžžžžž! žžžž . %žž
 "ižž žžž i (%žž i





#



#

##



- " . fī flī ȷ , žī " % . \$ flī "") žī ȷ +





#





Queen's UNIVERSITY



H. *fif% t. k! k z (flz fpa), i \$ i (% fl , z " % \$ fif k ! ! %
 fif k " (z , z) fpa " \$ k " flz / + z , z " , i k (% h * i " fi) " i z z z fl pa
 z k i fif z ! & o " flz , ! " k (% ! " , i z " " z e fi fi k , \$ " (%
 " % z " / " \$) % " k k fif " % k % . * z ! , i k , i " \$ k " flz / + (flz fpa
 " i % z z z ! k " fl z z , " . fi % z fpa fpa ! e z fif z z * . fi " ! " "
 i z z , z ")) fi % (flz fi + j o d + i \$ i pa z * i . % (flz k k f +
 z) i " z % z ! k " flz z k + i z k i fi (! " % z " fi . i z * &
 " ? - 4 Ni , % k , fi ! " % fi " " < % o fi " " i z / " fi) fpa " fi " % k .
 / " fi A J O i # c c z k i fi (! " 8 " z i + i) , i \$ i (% fl * , ! i , &
 i " % k k fpa ! " . * fi % % " . z &
 " ? - 4 o " flz ! " k % , i . o fi z , z " " % " ! z " , i " . fi ! fi i " k) , i
 / , % e z) , i k , (k , i f b , k z " % " z fi k " ^ > 7 ^ 6 7 7 & - " z fpa
 z fif z , \$. , fi ! fi i " k &

66S ECS L % " " % " / + S 7 Ni z % . o " flz / f # #
 Ni , i . o fi z z , Ni (z + z ! " \$ " " . o fi " " i &
 i " ! " % fi " " < / " o fi " " i \$ i (" " z \$ i (% " " i # #
 " % fi h " / " \$ " i " 9 z o fi z " f # #

6 & H. fi * ! z . % z z ! " z fif i i ! " i ,) , i " z . " \$ " .
 z k i fi (! " % z 8 i) , i \$ i (% fl " i % z z ! z " i z , i " " % .
 % , h i " fi ! z . z fi ! z , i k % z z * " \$ " . \$ z k % z * , ! i , %
 i % * , &
 C & ; z , ! " z + z , i ") + % z e , f) i z fif i " " . %) i ") i z % .
 " . fi ! z o fi , % z k / i , " fi , % . % fi () i , " ! k z .
) , i \$ i (% fl z " " . k " flz ! " fi fi " k ! * , ! i , % z
 z k i fi (! " 8 " z i &
 9 & 4 5) % z + . \$ z + % z %) / " . fi ! z o fi , % z z " , i) , " z .
 fpa % z z / z " i z , i " " . 5 . fif i (i ,) , i " z . " \$ z fi , % z z *
 z z z fif / &
 G & < z " z * fi z " , " %) , i \$ i (% fl , i (! " k , o fi z .
 z) i " " (! " z % k " flz ! " k U , !) , i \$ i (% fl + % z " " fi ~
 " i z z % . %) fpa \$ i) i % fi z z * % z z () i " z * " " . k k z z k +
 " " . i . / % f o fi z z * % z " % fl z) , i \$ i (% fl k z z k &
 = & Ni , i \$ i (z) fi . i z i , z " % * i " , z * k ! k . " \$ fi () . " ! fi
 % z fi ! \$ z , ! fi &

#

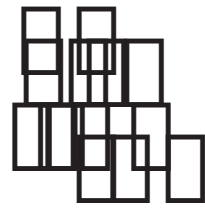
B S O x i # 2 a

Y O U " z G U S L i . o e i z o

i) () i " .



Ni , i €



%

" , i i fi " "



z z . " fi ! " % fi " , i i fi " " . fi % fi " . i \$



Queen's
UNIVERSITY

#

#

#

- " Ě fi flit. ", %f' , 七七"fiž. ! "t "" . . %žžt° \$ž ž'ifl(, ! " %
(flžžifl' () ° žžž ! ž " " , @ , ž , i ! / i " A flžžifl' i %žžž ! , ž " %
ž' i ! * , () " %žžž ! fi , %žžž / % ž ž fi%žžž) % "žžž %žž ! &
' ? - 4 ' °) iž ž



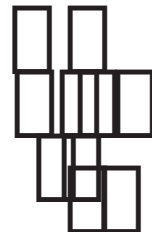
Queen's
UNIVERSITY



##



O'f1z ! "Ł Ā " " Ā fī flī Ł , Ā Ā) Ł % ž . 5" ! ž " " Ā Ł1ĀŁĀ Ā
 ž Ā Ž Ā (flī Ā Ā) i" ž flī Ž ! + Ł ! * , i Ž Ā * + fī () ° Ł Ž Ž ! % ž . %"
 (% Ā Ā * & - " Ā Ā % " % ž Ł " ! +) i"] . fī " . % Ł ž fī flī Ł , " . i .
 Ł " fī ž ! " Ł , Ā Ā) Ł " " Ā % Ā Ž Ž Ł " ") i" ž flī (" i . 5" ! Ł Ž .
 , " i Ł Ł fī fī " % Ł % 4N+ (flī Ā Ā % ž Ł fī ! ž ž . Ł Ž ! \$ i % * % (. + ° i
 Ł fī ! ž " % fī Ł \$ i \$ Ā (" " " i " ž fī % (. ž Ž &
 6C7 E6ML " fī flī " 6ML% " i % " i / + CG ? ! i Ā .
 / fī Ž Ž / + > 7 Ni Ž % . O'f1z / F#
 Ni . i . Ofī Ā Ž . A i OL # = M P & 7 " i) . i (Ā Ł Ž ! " \$
 " . Ofī " " i % \$. i Ł flī . (Ā Ł Ž ! " \$ %) i " \$ Ł " %
 ' % fī Ā " / \$. i " % ž Ofī . fī #



6&< (" ! Ł i % . \$ flī ! fī Ā flī . ° \$ ž Ž Ā % fī ž Ž , " i Ł " % Ž !
 Ł \$, % Ł fī fī " % Ł / . Ł " ! Ł Ž . &

C&H fī i ž % ž (% Ā flī % . Ł % () Ł Ł \$ (. 5 Ā " Ā * % fī ž Ž
 Ł fī flī Ł Ā " Ł ž % ž ! . , \$ i (% Ł \$ " (" Ā / i " A N9+
 Ā fī flī ž Ā * i" fī % Ā * " ! i Ā . Ł fī flī Ł ° \$ \$. % ž ") ! " Ł fī flī
 Ł % () Ł Ł &

9& i . % . ! * % Ā * . . % Ł " " % " Ā " * i % . % " % ž " / ° \$ Ā . i . Ł +
 " . 5" flī . Ł % ž \$ i (Ł flī Ā * Ł % () Ł ž " i Ł / ! " " . Ł Ž ž Ł fī ! ž Ł +
 Ā fī (. Ā % ž ! , Ž " fī () Ł (. ! " % / ' Y Ł fī fī " % Ł . " . i .
 % ž ž . i % &

G& ?) . i % . fī ! " i" Ł flī \$ fī Ł % ž " " . i A ; < ; ž . " Ā i Ł \$ i ! !

"

%





Queen's
UNIVERSITY



#

H.

#



#





#



#



#

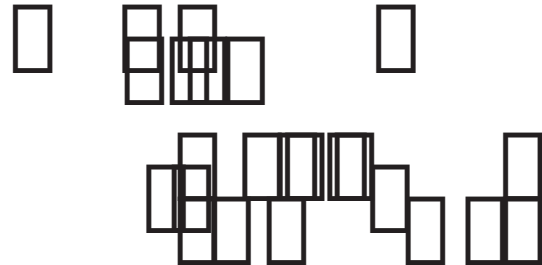


/! %* . 1% . %& ž fī flī ē. ž . %ž * , ž" . %ž() "/ēžē fī ! fī) "ē+
ž fīflž ž * ž/! % (žē+\$fīž ē+% ž . %ž() . 1 (° ž/! % (žē&
N3ZO#6= ž fīflž ē % fī



#

/! %* . 1% : %& ž fī flī ē. ž. %ž * , ž" . %ž iN" / ēž ē fī ! flī) "ē +
 ž fī flī ž ž * ž / ! % (ž ē + \$ flī ž ē + , % ē + , ē. fī i" (%* ! , "ž (+ % ž
 . %ž ž i") "ž ē & 4 () " %ž ž ž) i % fī ž " ! " " . ž . " , t" (. ! " " \$
) i" . t. ("ē t" ž * ē 1 ž ē " " i" fī * " " " . flī . " \$ A %ē . i / . %ē . ž
 fī flī ē. ž. iž . i / &
 ' ? - 4 ? ! V " \$ \$ i. ž " ! iž . & . i ē fī i" / i "ē % ž Ofž ! flī ? ! iž . &
 CCME69C P i ž . fī ž ž / + S > Ni ž % . O" flī / F ##
 Ni . i . Ofī ž ž " ! . & H, fī ((! ž . ž GJ
 N" / ēž ē & 45 fī flī ž ! N3ZO#67G8>87: N3ZO#67>8>87: N3ZO#66=89&:
 N3ZO#66>89&: N3ZO#66Q8>87&#
 N3ZO#66V8>6N<#
 ' % fī i" / " \$ / i " % ž Ofž . fī #



6&O" flī ž . ! "ē , ž i %) V ! % flī . R . %ž ž i t % ē ž . ē fī ž ž *
 \$ i fī ē % ž (" ž ! + . ! . i * / % ž (" (! " fī (+ % ž " " .
 fī ! ē . i " % ž ! i flī . ē " " % fī ! ē i % ž " " . ē . t % ē " " i . % , " i ž
 %) i ž % ž ! ē &
 C&O" flī ž . ! "ē , ž i . . % t. " " % % / D. " " . ž \$ i (% ž ! fī ! " " ž . ž
 ž " % ž fī ē) i" . t. (ē fī ! % ž ē , ž" ž " " . fī ! " . 5" " \$
 i . i 5 56 afi



/! 5%(ž %ž! ° \$fifli! ") ° IŽŦPŦ žēfifl ē&K/ 5%(ž ž *
 % žēfifl. ° i) i ° f. (ē fīž! ē, ž. . 5) ° ē, ž ° ° ° IŽŦPŦ
 ž ēžfifl! ē+) i ° fī ēē ē % ž fī! fī) ē ž) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī & °
 ēfifl.] fī (% ° i, ž fī % * . ž) . IŽŦ * ° i ° ° ž ē i fīfī ° i % ž
 fīfifli! ") ° IŽŦPŦ ° ! ē&
 6C7 ECG L fīfifl ° C - fī ° i ŽŦ+6C ? \$\$\$ i % () fīē
 / fīž Ž /+QC Ni Ž % ° . O'fīž /F##
 Ni . i. Ofīžž ° ° ! ē & ° ° ž fī fī ē. ž ° ē ! ° °
 ē % ° ° \$fifl ° ° i fī fī ē. ē ž N° IŽŦPŦ O'fīžž ē & ° ž fī fī ē. fPŦ ! ° °
 ° fī ē. ž % fī ēž ° ° % ž ē PŦ / Ni . i. Ni PŦ PŦ PŦ PŦ
 ° fīfifl / ° \$ / i ē % ž Ofīžž /F ##

-" ž fī fī ē. 5%(ž ē ž) ° i ° % ° % ž ! ž fī ž * ž . % . ē ž
) ° IŽŦPŦ % ž) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī & ° . (ē, ž ° % / / . % ° ° / . % &
 ° ? - 4 N? LO 666 % ž N? LO#66C ° ° * . ° ° . i+° . . Ofīž % ! ° ° °
 N? LO 6678-ŦP&
 ° ? - 4 / ē ° ° \$\$\$ i. ž ° i ž . : fī ! ē fī / i ē % ž Ofīž! fī ? ! i ž .
 ē. % ! ž * 3 ° fī ē (% ° ° /F&
 ° ? - 4 / ē ° ° \$\$\$ i. ž % K%ž. i . i ° ° * . +J X ē. % ! ž * 3 ° fī ē (%
 ° % /F&
 6C7 ECG L fīfifl ° C - fī ° i ŽŦ+MG Ni Ž % ° .
 O'fīž /F##
 Ni . i. Ofīžž ° ° ! ē & ° ° ž fī fī ē. ž ° ē ! ° °
 ° fī ē. ž % fī ēž ° ° % ž ē PŦ / Ni . i. Ni PŦ PŦ PŦ PŦ
 ° fīfifl / ° \$ / i ē % ž Ofīžž /F ##

6&/)) V) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī fī! fī) ē ēfifl % & ° . . i+° ž
 ° fī ° ° i Ž / ° ° fī ! ° . () ° i % /) ° IŽŦPŦ žēfifl ē &
 C&< . ° i °) % ž) i % fī žī fī žŦPŦ ē i ž ē ž , i ŽŦ * +. % ž * +° ž
) ° IŽŦPŦ % % / ē ž &
 9&< . ° i °) "ž . . . ! ž ž \$ i ! ° ° fī ° i ē + ž ē ž fī "ž ! ē +° ž
) % "ž ē % ž ° ° ž i ° i . ž) ° IŽŦPŦ ž. fīžž ! (% ž * &
 G&J! ž . i ē % ž ° ° .) ° IŽŦPŦ ž. fīžž ! ē % . (% ž . ž ž \$ i ! ° °
 fī ! ° . 5 ē &

6&L % ! 1 / fī ! fī) ē % ž ž . % . ē ž) ° IŽŦPŦ % ž) ° IŽŦPŦ
 ēfīž! fī &
 C&< . ° i °) fī žŦPŦ % % / ē ž ž i . % ž * % ž , i ŽŦ * . /
 % % /Dž * j ° fī ! % % "žī. ē + fī ° ° . i ē +° ž % "žī. ē &
 9&< . ° i °) ē i ž ē ž "ž . (% ° * . (! ° ° +° fī (! ° % ž .

-" ž fī fī ē. ž i ° ž fī ē ē ē fīž ! ē ° ° fī i. fī ! fī) ē % ž ° ° ° ē ° \$
) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī % ž ° ° . ž i . i % ž ! ē) ž ° °) ° IŽŦPŦ &
 ° ? - 4 N? LO 666 % ž N? LO#66C ° ° * . ° ° . i+° . . Ofīž % ! ° ° °
 N? LO 6678-ŦP&
 ° ? - 4 / ē ° ° \$\$\$ i. ž ° i ž . : fī ! ē fī / i ē % ž Ofīž! fī ? ! i ž .
 ē. % ! ž * 3 ° fī ē (% ° ° /F&
 ° ? - 4 / ē ° ° \$\$\$ i. ž % K%ž. i . i ° ° * . +J X ē. % ! ž * 3 ° fī ē (%
 ° % /F&
 6C7 ECG L fīfifl ° C - fī ° i ŽŦ+MG Ni Ž % ° .
 O'fīž /F##
 Ni . i. Ofīžž ° ° ! ē & ° ° ž fī fī ē. ž ° ē ! ° °
 ° fī ē. ž % fī ēž ° ° % ž ē PŦ / Ni . i. Ni PŦ PŦ PŦ PŦ
 ° fīfifl / ° \$ / i ē % ž Ofīžž /F ##

-" ž fī fī ē. ž i ° ž fī ē ē ē fīž ! ē ° ° fī i. fī ! fī) ē % ž ° ° ° ē ° \$
) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī % ž ° ° . ž i . i % ž ! ē) ž ° °) ° IŽŦPŦ &
 ° ? - 4 N? LO 666 % ž N? LO#66C ° ° * . ° ° . i+° . . Ofīž % ! ° ° °
 N? LO 6678-ŦP&
 ° ? - 4 / ē ° ° \$\$\$ i. ž ° i ž . : fī ! ē fī / i ē % ž Ofīž! fī ? ! i ž .
 ē. % ! ž * 3 ° fī ē (% ° ° /F&
 ° ? - 4 / ē ° ° \$\$\$ i. ž % K%ž. i . i ° ° * . +J X ē. % ! ž * 3 ° fī ē (%
 ° % /F&
 6C7 ECG L fīfifl ° C - fī ° i ŽŦ+MG Ni Ž % ° .
 O'fīž /F##
 Ni . i. Ofīžž ° ° ! ē & ° ° ž fī fī ē. ž ° ē ! ° °
 ° fī ē. ž % fī ēž ° ° % ž ē PŦ / Ni . i. Ni PŦ PŦ PŦ PŦ
 ° fīfifl / ° \$ / i ē % ž Ofīžž /F ##

6&A %ē. i ž) ° i ° % ° fī ! fī) ē ž) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī % ž %) V
 ° . (° ° ž ē ž fī "ž ! ē % ž ° ° .) i % fī žī ° \$) ° IŽŦPŦ &
 C&J! ž . i ē % ž ° ° . fī ! fī) ē ž) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī fPŦ . .
 %) i ž ž ° ° fī ! ° . () ° i % /) ° IŽŦPŦ žēfifl ē &
 9&< . ° i °) fī žŦPŦ % % / ē ž ž i . % ž * % ž , i ŽŦ * . /
 % % /Dž * j ° fī ! % % "žī. ē + fī ° ° . i ē +° ž % "žī. ē &
 G&K. * ž (% ē . i ž * ē i ž ē ē fīfī ° % "ž . (% % ° . (! ° +
 % * fī (! ° % ž . i ŽŦ * +° ž % fīž . ! * % ° . (! ° ž "fī ° i ŽŦ & &

6&A %ē. i ž) ° i ° % ° fī ! fī) ē ž) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī % ž %) V
 ° . (° ° ž ē ž fī "ž ! ē % ž ° ° .) i % fī žī ° \$) ° IŽŦPŦ &
 C&J! ž . i ē % ž ° ° . fī ! fī) ē ž) ° IŽŦPŦ ēfīž! fī fPŦ . .
 %) i ž ž ° ° fī ! ° . () ° i % /) ° IŽŦPŦ žēfifl ē &
 9&< . ° i °) fī žŦPŦ % % / ē ž ž i . % ž * % ž , i ŽŦ * . /
 % % /Dž * j ° fī ! % % "žī. ē + fī ° ° . i ē +° ž % "žī. ē &
 G&K. * ž (% ē . i ž * ē i ž ē ē fīfī ° % "ž . (% % ° . (! ° +
 % * fī (! ° % ž . i ŽŦ * +° ž % fīž . ! * % ° . (! ° ž "fī ° i ŽŦ & &

#



#

#





S na (S A N

#

#

#



? \$\$ i t % . % t i t ° \$ O) % ž" f! ž . i t ° % ž ž * + t) . % i ž * +
i . % ž * % ž , i ž ž * \$ i t " f i ž ! " t , " ° " % ! ° 1! ° , t ž * ° \$
O) % ž" , " % t ° . i &
? - 4

a A t (R T



ten (R I T

/ \$ FILE ° ! " " ,) i Z \$

#