6XSSOHPHQWDU\ 7DEOH 6WDWLVWLFDO VXPPDULHV RI DJH DQG RWKHU GHPRJUDSKLF FKDUDFWHULVWLFV RI UHVSRQGHQWV

PJ NJ RU PJ NJ QIGHGJL'QJWDRQ LDQ PKHNJW DJEUCRHX SLYQ FOXGHV UH

GHQVLW\ 52' VWDQGDUG HUURU RHI RHDUQHH6G RP SS YYDOOXHHVDYQ

WDEOH DUH REWDLQHG\VUR PXVSLRQJW %RWRESHDUFQLP¶VDUPXVRQ WHV

JURXS

+OOWPQDNQV OCTMGT	%QPVTQN	& ICN	& ICN)6	& ICN)6	& ICN)6	)6
&%:	41&					
	5'/					
	*R*XCNWG	%QPVTQ3N XU	*3*	*3*!	*3*!	
		& ICN XU	*3*!	*3*	*3*	
			& ICN)6 XU	*3*!	*3*	
	&GITGG QH HTG	GGFQO		& ICN)6 XU	*3*!	
.2# TGEGRVQT	41&					
	5'/					
	*R*XCNWG	%QPVTQ3N XU	*3*	*3*!	*3*!	
		& ICN XU	*3*!	*3*	*3*	
			& ICN)6 XU	*3*!	*3*	
	&GITGG QH HTG	GGFQO		& ICN)6 XU	*3*!	

G " $ # # 6 # , . 78 # -; $ $ # " $

$ $ $ H . # $ % # *8+F4 8 &%$ # $ $ " # $

% # G % # J $ $ $ $ " $# " $ $ # 691 &

#78 . # # # $ ## $ $ $ # %) 8 .

"$ $ % # " $ # # 6 " $# 3 -* #

!)) &7 $ % $ # $$ $ +/* 6# % # % $ # $$;5* 78

. % # $ %% $ % $# $ % $ $ $ % $

"" " $ 3"#) % #$ 6! K 7 " " $

612& 7 # "$ # $ "" " # C %) " # # " # # %

" $ $ %$ # # $ 6, : 7 $ 8 . # # J #)

$ "" " $ %# $ # $ # $ E* ? % # % #$ #

8 B # $$ $ # $ # G +* " " $

%% # 62 " /847 $ *8 $ 6, $ $ #7

$NNN'N'$ $ $# $ 690.& " E8*7 *8,@ $ 2 4* * $

$ $# $ 69!.& " E8*7 + " # " " $ ** L

" " $ +* B +* , #$) $

" $ % % # $ $ # $ 6!..78 &%$ # $# % $ "# $

$# $ $ " # $ $ $ # # & "# $ $ $

) # $ $ # 62 # % # 1 (&78 & J $

$ E* > "# $ # $ # %% # $ +* .# 6" ;8E7

5 !.. ;@ % $ *85@ # " 5*@ # 8 .

J $ # $ $ *@ " # 8 &%$ # $# " # $ #

$# % ## $ $# # 62 #"8 9 $ (&78 . #

$ $ # # $ $ +@ .# %%

6. " /847 $ *8 @ . ,* % # % $ $ "# #

$ $! K 6 I+**C $ # G $ $ # G & (&7 #

12& # "$ # 6# $ I ***C & 7) # $ $ 4 ? 8 . $ # $ # $

. $ *8 @ . ,* $ $ $ # # " # 3

M $ # $ 6 # # $ I,***78 #) G

" # N H $ 2 $ $# $ 6. # B # $ % % #

1 (&78 . $ $ $# % # $ J $ % $ % # $) "$

$ % $ $ $ $ $ % $ 8+- %$ # 8 . $ #

G $ L $ 3"#) 8

" $ -; " $ 6,* *** : 7) # $8 . % # # $)

3 " 6 A 7 " #% # # "#) 60 # ,**478 .

%# #) $ # $# $ $ * &

,! B !& 6 ** & : "# " # 7 % # ,* $ 5/ ? 8 & %$ # #) % ,! B

!& # $# $ $) # $# $ % ! $ $ B # +F

/8 . % # % $ $ % # " $ # # 6 " $# 3

0 K # !) 7 $ $ %) $ $$ I 3 $ $ 4E+ C

+5+ C $ %% +5* 8 & $ $ $,! B !& $# $ $

OO << 3" # $8 . # % $# $ % # $

$ # " $$ 3"# $ % # $ 6B(78

!" 93" # $ 6&78 2 $ 6 7 % # $ $#
! $ 6! 7 $ 6+* : 7 % ! $ 6 ** : 7 % !
" 8 2 $ $ % $ 6 *n* P ,5F,+ " # # "7
$ % $ # "" " 6 *n* P + " # # "7 # $ $ 8 Q' R *8*+
" # $ $ $# # "C QQ R *8*+ " # $ $! # "8 ! $ #
"# $ S $ # ## # % $ 8

#" $ $# % # ;/ $ $ $ # % $
$ $# 6&7 ! $ 6! 7 6 7 $ 6+* : 7 % ! 6 7 $
6 ** : 7 % ! 6!7 # " 8 . ;/ " $) # #) $ # #
G % $ $ $ # 6 ## 78 $ $ $ $ # % ;/ " $)
% $ # $! # "8 $ % $ # "# % # $
$ $ # $ $ $ % $ $ $ 6 ** : 7 % !
# "8 0 1 # #C 1 # #C 21 " #" #8 # P +*
> 8 9I . # % ;/ " $) # 3"# S $ # ## # % $
6 *n* P + " # # "C Q' R *8*+ " # $ $ $# # "C QQ R *8*+ " # $
$! # "C QQQ R *8*+ " # $ $ $ 6+* : 7 % ! # "78

$" $ $# % # " 9 $ $ $ # % $
$ $# 6&7 ! $ 6! 7 6 7 $ 6+* : 7 % ! 6 7
$ 6 ** : 7 % ! 6!7 # " 8 . " 9 " $) $ # #
G % $ $ $ # 6 ## 7 # $ 8 $ $ $ # % " 9 " $)
% $ # $! # "8 $ $ 6 ** : 7 % ! # "
$ # % " 9 " $) % $ # " # $ $!

$ 6+* : 7 % ! # " 8 " 9 " " # $

" " $ # " $ "# $ C 0 1 # #C 1 #

#C 21 " #" #8 # P +* > 8 9I . # % " 9 " $)

$ $ $ # # 3"# S $ # ## # % $ 6 *n* P + " # # "C Q' R

8+ " # $ $ $# # "C QQ R *8*+ " # $ $! # "78

%" 9%% $ % $! $ $ # $ % ! K

12& # "$ # 3"#) 8 H $ # $ % ! K 12& # "$ #

" #% # " # $ # $) "$ $ % $ $ #

$# $ " # $ % $) % # $ $# # " 6 *n* P + " # # "C Q' R *8*+

" # $ $ $# # "C QQ R *8*+ " # $ $! $ T! U # "C

QQQ R *8*+ " # $ $ $ T+* : U % ! 78 . $ 3" # $

B 8 &8 ! $ # "# $ S $ # ## # % $ 8

&" 9%% $ % ! $ $ #)) # $ % "" " #

"# $ # 8 6&7 ! $ # #)) # $ $# $ " $

#8 # $# $ $ $ $ $# $ % ! $ % # ,4 8 6 7 !

$ 65* 7 $ $ $ " $8 # $# $ % # $

$ $ " # M $ $ $ # $ $# G $ #

$ "" $ # $ # $ $ 8 ! $ # "# $ $ S $ #

% $ 6 P -C Q' R *8* " # $ $# $ $# 78

"' 9%% $ % $ $! $ #

#)) # $ 8 "" " # "# $ # # $ $ 5* ! $

;

$ $ $#) 6 7 #) # $# $ % $ $ $ #

$ $# G $ 6H . 78 6&7 0 $ $ $ #)) $# $

" $ #8 . # "# $# $ $ $ $ $# $ % $,4

% # $# $ $! $ 65* 7 $ #)) # $ #

$ "" $ # $ # $ $ 8 6 7 0 $ $

% $ $ " $8 # $# $ $ V : $

M $ $ H . # $ "" $ # $ # $ $ 8

! $ # "# $ S $ # ## # % $ 6 P -C^Q' R *8* " # $

$# $ $# 78

(" 9%% $ % $! $ $# # # $)

3 " 6 A 7 # $ 8 6&7 0 $ $$ $! $ A

% # $ $# $ " $ #8 # "# $# $ $ $ $

$# $ % $,4 % # $# $ $! $ 65* 7 $)

% A # $ # # # $ "" $ # $ # $

$ 8 6 7 .) % A # $ # %$ # $ $ # $ % $

6 * > : 7 ! $ 65* 7 $# $ $8 . 3 $ # %% $ % $

! $ A # $ #) %$ # ,4 8 ^Q' R *8* " # $

$# # " 6 7 6 P -78

)

9 1 H

0 I A# & $# $ % 0 $ &$$ $

" # $ " & L 2# $ %

& G #< ! 8 ,* +C5EI/-; E*+8

0 # . I + 3 $, 4 2# $, "#) $ # $) 3 "

$ $ # # " # G $ 3 $) $# 8

2 # ,**4C4I;