

l b ] j Y f g ] h m @ ] V f U f m 7 c a a ] h h Y Y  
B c j Y a V Y f ' ž & \$ % %

3 U H V H Q A P x @ A E d @ ] À e P b 8 A 6 0 P ` 3 e L S . S # , L A . C W , ] d À Y X O L H E B W D I S S H I M R O L  
' R X J % D W H V

7 K H P H H W L Q J Z D V E D Q C B G U S R U R U R G H & K O L ] D E H W R Z Q % F  
P R Y H G W R D S S U R Y H W K H L S S H Q S Q W ] H D H F R D L G R H G D W Q I G H W P K  
D J H Q G D Z D V D G R S W H G

0 H P E H U V Z H U H D V N H H V W H R V L Q O W U R V G B S Q U W H P E Q W K O H I D U

0 L Q X W H V R I W K H P O H U W K Q J S S U R Y H G Q Z L W K D D Q P R W L R O  
' H D Q Q D 1 L S S D Q L H O W ] H F R Q G E \ - X O L H 6 W H S S

' H D Q % D W H V Z D V Q H R W V L Q V B W W P H E G W Q F G ' X H D W R D L O L S  
. L H Q W ] U H S R U F R B G H F Q W R K Q V E X G J H W

/ D V W \ H D U W K H F R O R H D W M G Z H U H D Q 2 W W K D W Z D R X V S  
R U H Q F X P E H U H G

, Q R U G H U W R G R W K L R Q V H D Z H ] E H D Q Q R E F D O U R I N Q . Q J F D W W V  
W K H O L E U D U \ V S H Q W M R X U Q F D D S U D Q I D S H L F H Q R W W Q R M I  
S U H Y L R X V \ H D U 7 W H R Q P I R X Q F W V S R Q Q F D O F F M L W O V R V N B  
L Q F U H D V H G E \ R Q Q K L V S L H U F H K Q W E L J J H W K V F U H F M U R U Q R I F  
E X G J H W 3 U L Q W P R Q L W O B S K L F R V S W H Q E I D Q M D V I H G E L X W  
L V Q R W D V V R O L G E M F D D X V Q R W R K I B W H L W A O W X K D G V D Y D R O X P  
S D V W W K H O L E U D U W X V Q I G U B I D V S H L Q F U R O L Q F W M D R Q G Q H D O H F  
S H U F H Q W L Q F U H D V H H L L Q H P R Q V R J E D S K I L S U W R I M Q H F Z V L H R Q V I R  
S O D Q V W R X V H W K D H B V V R X D Q F S U H U F V I Q H R D Y H W R V K I H J S D H W W  
E X G J H W D Q G D O O R F D W L R Q V

8 V L Q J W K R V H S H U F H Q W V D J H F X W K I H Q Q L I E R J D W V W Z K I O V \ B B U  
7 H F K Q R O R J \ \$ F F R H Q W \ ) H I G \$ O W O I U Q H U W L Y H H L F R O Q F R Y H U V  
W K R V H U H F X U U L Q J B B V W V F R O O K I H F W O L Y E Q W R Q F R Y Z I L O O K  
W K H / L E U D U \ ] V D W O R F D Q W L Y R I Q M U R P L V + R Q O Y H U L Q D G G  
W K H Z H K D Y H L Q F D U U \ R Y H U I X Q G R X I W R I P V W D O S

\$ W W K H S U H V H Q W W L P M X U H D K R Q Z D P X V K Q R I Z W O D W E H D Y D L O D E O  
D O O R F D W L R Q W R W K H Q F R D O K R S H W W R G R Q W B O W R F D H V Q B Q R V W  
V H P H V W H U

: H Z L O O S U R E D E O \ X E W H Q R R N L X E J V B W L B W L I R Q F D O R U H W K H Z Q H F K  
P H D Q V W K H G H S D U W P H Q W R P V H K R X L O G H Q S W K H R V S S B Q V L E V O H  
G H O H W L R Q V L Q W I E W O H Z D V Z Q H V S D V Q J R I

7 D P P \ + R Z D U G D V N H G D I G M B B O H Q Z H G D V R H G R W V H H Q & H Q W L Q W H  
\ H D U 7 K H G H D G O L V Q Z L I B O E H I L X H W K H V S U L Q J

, Q ' U % D W H V D E V H Q B H U 6 K D B R Q V % X F N E D V U R Q G P I L Q F L V W Q G  
' H D Q Q D W D O N H G D K O H L W L W O D I U E L D V Q G E W R K K H W & W V F P V R X W R I 7 K H J D  
F R X Q W Q X P E H U R I S H R S E K L I O G W Q W L Q V X I S U S H U F K Q W H D U H  
W K U H H D U H D V R I I K L I Q Q W M X V B E U Q U \ Z D W K L W D Q G J & B E S X W H U  
6 F L H Q F H ( T X L S P H Q L W L W D O V L H O G S H D U Q L F O X P D U , Q V W Q W X W H  
, Q V W U X F W L R Q 5 R R R W K R I S B O B D F R I I L L E Q D K D V , E M W O X F K V I W L Q  
L Q V W U X F W L R Q F O D R V G I V E B I W Z U H R I Q P W B C W K K L Q G I Z O D R H U D D R Q G  
I O R R U W K L V V H P H V L R I Q W R Q K H G F R O D R H U F W H U G F E Q I E Q J D V D L Q

7 K H O L E U D U \ F R Q W W Q Z R H S D W W H W L S P O R \ V Q H H P S B Q D W K H S H L L E V R D Q \  
\$ F T X L V L W L R Q V D O H D K D V 7 K L H U H I G E D Q Q 7 D 7 H X F O Q L V F L D Q R W H P S R  
E D V L V D Q G D S H U P D I Q H Q W H S W O L V E I R L Q J D G Y H U W L V H G

' H E E L H % D O O R X O Q V K B V F R O X O F W R I U R L H E G X D L Q U H R V O H I P S R W W W K  
F R P S X W H U O D E L Q E M L K O H U F I R E Q U D L V W Q H R Q W D Z E L W R K Q W R C H P S X X K H U K H  
O L E U D U \ O D E K D V 2 H I G F R Q D O O Q W K V D H O D V F K H Q H H W W Z R I L O V K H F D F  
O D E V D U H V W L O O R X O Q O L F W K H H Q V S U W F E D P Q X I Z F R I V W V R Q D V  
V D P H W L P H , W Z L O G E H I R U H X P P K H U U H L W W E B I R K D R V S X X S W R G D  
6 L Q F H W K H ' H F L V L R Q H 6 V L H Q F M H B B O L Q J W R K U H Z I S I F O L F D W L D R Q C  
P D Q \ L Q V W U X F W R U V J L Y H D V V L J Q P H Q W V D E U H V K B Y R Q J 2 W I U F R X E  
' H E E L H U H S R U R V H U G Q Q D W L B Q Q R I Q W K & R P H P R Q M Z I H W W R I W K H  
F D P S X V : K R L V L Q F K D U J H R I W K H V O I L E U D R U R U G H L I Q Q A R H O G Z L  
, 7 6 " : R X O G L W E H Q S / R W D / Q B O H W R Q W K Z H I O P S X W 6 H U D U B Q Z L C  
U H O D \ W K H L Q I R U P V H W L B Q S H R X U R Q % D Q B W E H Z B Q G R W R U H V  
W K H S U R E O H P

& K U L V G L V W U L E R X S R V G O W Z R H 6 1 \$ D S U U H S F U H L Q J H G L Q K W K H U V W  
K D V E H H Q W D N H Q W K D U R I S R I Q Z Q W K R I W K H & R P P R Q V

6 \* \$ % L O O ) ± \$ Q \$ F W W K V R 3 5 H L S O V H F U ¥ £ Q 7 8 V K K R X O G D U H S O D F  
W K H F X U U H Q W S U U Q V I H W K L Q G V X K M U O L L E O D / L J H S U L Q W H

7KH ODE ZLWKLQ \$MKLF IOD E H G U \ QKDZ/ ; H U R X S UDLCHWFXUUVU HQWO  
GHSOR\HG ZLVLKE MOKLW SHR E MLZORJ FORHS O R DHUGDV ZSH NQRZ WKH  
KDYH EHHQ QR SUREIQQW M UZL W KQW KHWS\$SHARK B G H EHHQ GH

-XOLH DVNHG LI WYKHHV OLEDDUHGK D B OUKD O S F RVOWULRQ V H MFRV V  
MREV 7KH OLEUVDW DWD B QUH S WIDRUR WRR V K HD QLE U DWURD \ KD Y  
KHOSHG VRPH EXMO V K H O R V Z DRV Z DVM H D G H S DSHUHO H D K V H U V W D  
RQ WKH FXUUHQWK S V H QS V O H D Q W W R , 76P S / X I G P H I Q Q W S D I Q C H V Z L Q J S R  
FDPSXV ZLGH ZKLFRWZIRO X G G H EHDV VDU \ SULQWLQJ

6\*\$ %LOO ) \$QOSF WDWRU, QVOWDU DMKHSQ & HQW H B V S L Q / L E  
32QH ZDWHU I H O W K D O D R E H F S I Q D F H G V R Q G I D E K D I O R R W W K H  
RI OLEUDU \ DGPLQLVWUDWRUV

7KHUH LV D ZDWHU P I L Q W W K H W S R D G V H Q V B Q U Y R Q W L K W H & W Q O R R U  
WKH ZDWHU M R S Q W D I L R X Z D H D R F D K H H G H G V D Q R W K W D Q Q H L Q W  
FDIHWHULD DUHD H J R W W B B Q X V H K D M B B D W Q I N L D Q Q G E R V R V O R W  
IRU WKH FKORUL Q H I W D P V W K H W Z D W H U I R X Q W D L Q V

6LQFH ZDWHU ILOLVU D W D L R O C H G V L E H R B S K H U D S O G F A K V H R / G D F D Q L Q J  
& R P P R Q V L V E H F R P L Q W R X F M X D G I G W D Z Z D M M U K I R O X W G D E H L R Q  
LQVWDOOHG 7KH WRP P S V D W F L H Q J W K B W R K K W K R I Q Z D W H I E R R V K Q W D  
WKH QG IORRU RIGW K H O X I E U D L H Q Z V R R O Z Q W V R H H W K H F R Q F H U Q V  
IXQGLQJ & K D L U S B O V S R D V % U D R Z Q Q Z L W R K J F R P P L W R V G H S J D Q V K D  
WKHP DERXW IXQGL Q B V V Z K O \ S R X O X G K M K U M H V K J H R X J K W  
& R P P L W W H H

2WKHU L V V X H V U D L V H H G V X 7 K H V F R H P P L S X W Q & L D Q X S P Q D X W L U F H F \ F  
ZLWK WKH \*UHHQ ) H H D B S R P L W W D H H F R Q W H F W L O I O M K ' R I O D D E N  
% X W O H U L Q ) D F L V O Q M I H G V W R 6 E V X B B Q M D V R Q G H R Q W V Q H L P I Q D F W S  
ZDWHU ERWWOHV KDYH

7KH FRPPLWWH B J D L O O L Q H W K H V S U L Q J

\$QQRXQFHPHQWV ) E U L D I Q G & K B I P S / K J Q H L G D O D I R V H B D E M K U W W K  
± S P D W W K H & L F D N U H V R Q D Q G D Y H L Q D W E K H I R E U D D O  
\$GPLQLVWUDWLRQ 2IILFH

0LQXWHV 6KDURQ %XFNQHU 9ROSH /LEUDU \

\$SSURYHG