

# B²B-.p “ Ë U@çUÿ-.p “+± “ J50

C3x j ;Up “ ;k G+± 2( p\*L ³Fú>@+± CUp “+± h E g\*³U' -m-A/£D™ >  
fEM C\*y+± -.p “-A/£ !.p “ “ ùL† .+± ... U@ç=•AŽ+± ú M@ç ; \$ i “¶+± Ī>ī TUD™ >³ Ö .+±\*L  
=@ç ŸM±+±@Ñ@ó@ç ; \$ i 6“¶+± Ī>ī T+±-A/£ !E È C ú M' € 8.p “+± # Ú=ī+± “!®!

-.p “ Ī>ī T ³ T \*L=@ç

EĪ Û ²Uü T “ “2(†μ

“ V PU, Û T “ “2(‡ -A/£\*L

T , D KK Uý ' Ç . ) â wK +°3ÿ 4U%, ) Ā , D+°6 U ý Q ²Fù S ^\*T D :U4f Û  
.» g4 '©3 h\* @e/ ì f ç.ý ' k0, b Æ51UK » : / ì ü & ²EĪ 9f 9+° #U.ý ' ÿ ÿ i+°  
y!ë E .ù.ý - |>î g u lšš ù L & ,.ù.ý ' :.j F wK +° }3Ö ÿ ÿ &-l-@/ç [ À\*T-@/ç ý •  
+°O• Ô "Uç3ÿ È7 &b F (7 - [ G Û : Ó í , ýUú58 üP æ1š,j F.» U \$ „ w Ū< % 4 UÆL FT  
; \ / i T Ū ã+° (= S &-l-@/ç+° l Y ü & ².ý ' :.j FE '+°3ë S M ; UNĀ tU&-l-@/ç  
\*½ £ 5 t\*T (=U r 96)=x Ê\*T l Ó bUžç MU&-l.ý '+° < È EFDó - [ G Û ' ĪE F :.j F+°  
E ' < >E .ù.ý ' k0, âl'K » : < fJ«Dê +°0Í)2.ý '+° g ( M ; : • 8 "U.ý ' ^ f ,.ù ³  
B M ; +°>î%â «K» w T.j F Y-š/÷ / ì 9f 9+° &-l.ý ' w ÒU< fK » : 4°)P Ou ...5p+° &  
-lUç :-š\*x Æ.ý ' [! = g+° æ ³ g u+°1ê.Š # h+° &-lUç @ @Đ f4°)+°! = gL, >- 5Ej Ö Î

X ³ f ) â.j.ý &FýFù SM%, Y g ³ B d ĩ # h •2' ö(Ü D~ --@/ç ; % UCKb á S < È

< î>18 2\$ „ w ŪU&-l.ý ' : - [ G ŪU• Ū ãA•K | U# Q 'Ac Q/÷ @ýU†C Ø2ý ' &t.j 'tUØX ,

>î S+° OE U•.í+° P Û ÉLŒ •-š+°@í š+° ~! = < >

&b58UK»,17û5€? •, ã D3ÿ (U4°) : S"^\) â , ÷ S>ð M v û B ^ Ž : ã D,\$ Ÿ+°-@/çM¥  
, U° [U• Ç •@Í >2S ò5€2'+° S.ý', ÷=œE, 4°)'2' â šFø Û T B3Ö K ]M°  
Â \U< 3 œ(³ ÊJ«+° S.ý', ÷Bœ =3ô3ÿ /ì+° &-l.ý' w Ò , ÷ \ = D U.ý  
'(n 6 ý="²,0ó 3MÄ f B Y4°).ý '+°K - '¢@æ³U• -\*T À\*T &-l-@/ç 3Û.ý  
' < > : •8 "UB\*x 0)+° .ý' k0, (ý\*K² S+° B .ý' k0,+° ÓFù á = , ÷ ú KÈ ) â  
µ "D~ =O• Ô.j F3û"z ý •

® öUã D KK Œ g (\ y+°3Û &-l-@/ç E<#<=xDâ4D BU.ý '=x\*T °? ß F+°(Û ÊK MÄU¥  
W [MúK•.j F ILŽ `+°K MÄ ö U æ 3û , ÷ ;@ò \U• B3Ö :+° .ý' - [ : ã D " K+°  
.ý' - [ , " 9 8U/ì+° &-l.ý' w Ò Y k È :.ý '+° Ÿ2' (ý\*K² e X+° B E ] [3ß  
1Ÿ.ý' âT U µ9@ ü & '+°9f 9+° " Û=î@MÄU•Ÿ •7.ý' -@/ç+° g D f 3û , ÷ ] © s ï l  
O• Ô+°!n,K+°3Û &-l-@/çU• = 9 Í °) â :.j F+° À\*T &-l-@/çU.ý' , ÷ < f ,.ù, Ñ+°K Ó  
Ç •7.ý' Ÿ" +° [\*] ~ •&Fý lBp Ô\*] . fO• Ô+°.» U GELUç!Í 5 T3Û1â.ý' : À\*T.ý  
' wK > & , •#1 œ+°\*x3ë < > E ] [.ý' :.j F wK +°0X , M }3Ò ÿ ÿ.ý' -@/ç Ê\*T, 3  
f (= E [L,!n : Ç4 wK +° 4 8 Ÿ2'U• fL,!n+° '#¼ +ö F c BU%.ý' - @ò+° . B>-!n ]  
F +ö ÊJ« TE .ù- @ò\*K Ó+° Ü Ž ; YU•@/ç [ @Ð- :.j F ÊC!,\$3ÿ 4+° £ ••@ò f (=U58 •  
•@ò g>- [ À\*T, 3 f (=

² ' â.» U< 1 B V M ' PSENB²Q.ù² Û=î(ÜA•U•@Ð f T B3Ö yU%.ý' - @ò  
+° Î2N %!n- +°# G %.ý' - @ò+° - [ À\*T ö ç R '+° .j FE 'U•, [ æ1§.j F+° g (# h  
&b58U• :U.ý' T³ B 6+° g (\ y , ÷=x - [ l U.ý' g>=x>ò f ,.ù G Ü S À\*T3P  
M²U•T ? ß2SE +° .j FK MÄ : Ü . fL,!n ® öU.ý' < ,.ùP - [U.ý' â 5 6)E [ , y  
G F51 , y ? U - 551 E 3 ,l.ý' - [ :.j F wK Ÿ2' ý\*K² Fù>+°# g+°D~ U L4 +° .ý  
'>î! •T ý\*K B A\$ @- @ò\*K Ó+° M ; : ' [.ý' G F .ý' G Ü S.ý' +° 5<æ ÷

3ÿ °+° &(ÜU«=" : 2 • .ý' +°² « © ö ç,\$ Ÿ3ð3ó Ž -+°# gD~ U58 - .ý' U< UFDIOPTDJ"  
F QUŒE , [A U•=" : E .ù B5ø : lK¼ W,l+° ' X•@æ : @Ð@ò@æ+° e X B

- .ý' E , [A U! U " ' âL9 „ 6 Ū< ( ) P UŒEFTJ T NÂ t ü & '+°U•@Ð f U<Ü  
.ý' ÊO, « Ä.ý' -@/ç : ÊO, " ö,\$ Ÿ - [2S ò \5€2' T ,B£ •U.9 „ 6 Ū g L\*T - .ý'  
' +3Û.ý' U•=" : .ý' : - [ wK +° 9 2.ç SUE 9 8 ° ¶.ý' : - [ >ò f P V (/÷ F 2  
+° L4 .ý ->î T ' [9f ^ YU•- .ý' EF d [ 3.ý' , - [,\$ ¾ n 4+° 0.ù ÊC! - .ý' +° ±"á :  
'=x õ \* @ l ý • Uõ \* @ ••² - .ý' E , [A +° ±"áU•+° [B±B¶].ý' Ê T @æ : .j F  
&.ý' Ž "Â@ [ @æ !ñi ò M ð @æ !ñáó6Ð P ` @ • [F P P1q y UCE& ...W•] yUCET î "ÂHdÊÛ ð.Ñ: ' & 'É Hà C  
C f Q@'ÄQzÀ ð£5d •9V +°õ rA` 9 C"p]  
O! W ò \; "L\$ 9'² 06°Á@ 9' ') E!

B, ° \ ø+°3û"z , klçBp#¼Uŕ) ©+° &-l@ê éUŕ &b " .ý ' â wK +° {A/ T - .ý ' YUæ1§ :  
LŠ æ1§ wK +°5€, 9 ñ & ° 2.ý ' . ÊU58 @E )EL & Í • : g •7 &b :.j FUŕF7 .ý '+° 4)2  
S T=x Ô Y+° .ý '(, ' YUŕ \* @ ü & ² ÊC! & °@æ+° , V â" @æ Ê EU% °.ý ' [ì t - [   
[ì t+°K MÄU= 9 ÅA t° .ý ' ÊC! ç\*x ÆU= L,- † \Uâî & °.ý ' - @ò ÊC!"g ÔU•E)  
CV &=x Ô51+° 0.ù ±F : BF +° 2LUú58 2=x Ô Y+° 0.ù î : S>-2LF) •(Ü & ' T ç ÊO, Ð-@  
/ç YUŕ \* @A Uŕ ²E« y Ž - \Fù 9 «\*T.ý ' , - [U= GEL ²E , [A ý ÿ - .ý ' < >  
.ý ' , @ù ÊKq 6 •(Ü ².ý ' - [ ,.j F wK +° n 44)4  
9 =+° 51 3û>î \Uâ D3ÿ < : S.ý '+° ý • 3èE<#< ^ ŽU• T@Ō y° Ü .+° : 'KŽ.ý  
'U•51 5 Ü ýB£ æ Ü >ð E , ©.ý '+° Ü 3 ò E Å.f,l , D : S.ý ' " Y+° .ý ' :.j F  
wK &/÷ }3Ō+° & X y ü : • " 3û e U.ý ' :.j F+° Ÿ2'L,-Fù Ü l2N

T X •@æK MÄ 6U.ý ' Ê T@æ@Ð fUĚ •L...Cæ T7 &b w YUŕ S 6=" (Ü f S : ² SUæx µ4š  
T="Dê . Ê+° LCE ©MÄ Y @ • Ÿ5€7 &b : î%jUç @ •8ã Å)2@æ : Ê T wK +° % À Ÿ2'UçE [ .ý '  
' Ÿ " +° Y î ' Í .f7 &b>ð .+° XBT>-!n-@/ç51 Ÿ " @Ð- 6+°? FöUŕT ©MÄ ç=" - . Ê+° Í  
>î S Í >î S>î !>-!n.ý ' ñM§ Ê \ ù L7 &b • Ê K¼:ù TE , Í >î S>î !5ø :+° [E c ,.ù  
' >î !UŸ7 &b\*x Y ,, T,l BF . Ê ö ç>ð .U.ý '+° ' Í ] [ ý (Ü ç=" - .ý ' Ê T@æ [A U •  
•-š)2@æ l ûE +° Ê •â - ,Dó/7 [K Ê ,, T+° BT | u | Ç f ,Sý"J ] ú6FBê\*^"ÍDš f#Ō  
!\$U"Í ,%— • , c Ê T Ú>î¼ |•)2 ' Y+° , \$ ¼ ^\*T ] úŒ " ]!ß , c Ê T Ÿ ° LE>E f L ò  
--> 2 [3ÿ °+°)2@æ>- t f,KU>- t f sUŕ,K ••-š+°)2@æ F [,K+° < î>+° ] < ² , V,K  
)2 % À@æ ; u 6+° [A Uŕ È , V g L [ Í >î+°UĚ ĩ t 5Û Æ < Ê \ • u \7 &b\*x+° ü Ç>ð . E .ù  
)2 [ .ý ' Ê T@æ+° &-

.ý ' Ê T@æ@Ð f = 5 qBß)2\*] ç,\$ UĚ Ĩ Ç Å \ , ©-š@í+° .ý ')2@æ ] [,K)2 •&bUæ g  
[ ú ü.ù>ò>þ ç K- 7 &bU58@Ð- V •\*] °3ú ²@Ð- £A ? , L4 ³ BA 0u âLŽ+° 9 8Uç>ò  
>þ F 5Fù S . r [U• K- K» ñ 58 ý\*K B "Uü Ç H>« ù&b - 9 @Ð ±#U Ō@Í+° g Ō  
] [ ,.ù 9 w•U• V •K Ÿ E .ù 9 w•\*] [ Í >î SŸ - „Ō Ūe± h @ @Ð f æ [EF  
Dó 5 V 'ŌÐ 'Dê \E .ù >î SŸ UŸ UŒæ+° - >ð [\*] ^\*T T æ+°C x • 6+° Í •58 AB£+°Uŕ æ+°C x • X  
C x ] Š °7 &b\*xUŸ UŒEFDó æ+°C x •58 « æ Ó\*K- >ð+°E 1§ Ê •Ÿ SUŕ F T ç 7 &b'• 6 Ó\*K 9 8  
+° t ÊUŕ 9 F TE Ç7 &b'• 6 AB£- >ðU• •UĚ •+° ,K ÊŸ S , Æ ú % - +° - >ð(ŪA• Y 2  
.ç & 'UŸ UŒã (/÷ ° ' •>ð>þ+° ,K ÊŸ -U• Ž < , V 5 Ÿ+° @ !U; V ="7 &b+° X,K'â -  
+° @ !U• r6] ² æ1§+° ĩ ! B ç - ' • {>î E ; Ÿ ,Uæ 9 ÅA ñ É š7 +°Ÿ ¶ ]>ð>þ ç l  
5/7 &b\*xUŕ 9 ÅA É š æ1§+° ,.ù • 8- >ð ç l5/ - ý ÿ 9>-5/; } ,7 6 ç ± 6 çK'B£ ' lB£  
' B XB£ ' ù ĩ t ° [Uŕ &b\*x+°E 1§ŌX , Š S ] F ú = % -+° úE YK¼E,U= ] F ú 3ÿ °  
6 ç l5/A\$ @ Ž'â f \$FùFù ,Dü Ōu f e X+°ŌX , Š S < > ± h @/ w f X&b+°>î%â S F

Ò 6+° < ÈUž= E U\*TE .ù X&b+°3ÿ °- @ò çE =xM°?, ù ^: Ó b7 &b(ÜA•Uú58? ß.ý ' Y+° µ@æUž <•@ò = 6) K U\*T.ý' ©MÄ ç=" -7 &bUž" -6) Ç ß °E Ç ©MÄ [ R Ä \² X&b @í š+°#1 œ-š@í .ý' á" +°Fù' ] [>--š 0.ù X&b@í ŠJ<@>í" w ÊO,0u+°3ÿ ÈUÇB) [-.ý' © MÄ TE .ù,K)2 % À@æ YUÍ •>- t ^ fld ~+° S „ TUž- t ú 'Í 5 &(ÜDó &b58UE 1§ S Í•+°>î! " :.ý' , \$ eFy f.ý')2@æA \*K ° £ •+°² ñ ~ w YU£ 57 Cx+°\$@ B U58.ý' -@/ç+° %A• Í 57 +°² B\*K© TE .ù , o+° r â YUý' â ûE ² Ú ã+° Ú\*K'• 'A [ @ •EFDó D6 JEA +°7 &b ý\*K A 58A \*K r l ü Ç+° [ @Ð- g •+°)2@æU• 58LŠ@Ð- %A•+°² < ] [A Uý' Ê T@æ+°4B ' , áLŽ á l µ@Ð- %A•+°² U r , áLŽ ô ¶² SBw ' @Ð- g • E [ , VÍ 5² S+° Í • , V 5² S+° g • wK +° > AX : Í>î S, \$5€2+° , V ©MÄ [.ý' '+°LŠ@Ð- # h "µ T çJ«Dê , V F B3Ö+° ý • YUý' ' Y ÇE g ( \ y+° • [Uý' '>- û.ý' , cUç>- @Ô@æ.ý' Y+°LŠ@Ð- # HJ<@ k lçE• ã B.j FUÇE • @3ß š l\*x Æ+° .ý' '+°' ÍUç (, IE , ' .ý œ m +° ý • • @3ß š A U• UEgD½3ûO, @æUCE" ] Y " • æ „ F) f%ô Ý" .j F : k lç+°E ' r [U= 8 G = +° .ý' ' 9 >- : = +° k lç , 3, \$ Ý5€ T = , 7 ' Uç ÁA û.ý' Eİ cUA\$ @A ? , 2 ¼- @ò@æ :.ý' á" @æ +°-@/çU r ÊÇ! , 3 6 ] 9>- ç"µ òLŠ@Ð- # h < ] [A U%-@/ç51 V æ 'A Uç>- «7 +° '-@/ç ç Ý" .j F+°E• ã+° B k lç+° ± á < , > \ B3Ö Y "Uý' '+° 4)2 S w&R%â „ F) T °.ý '+°@Ð- ±"áU• ] [B,DÇ B—+°DÖ Ð+°A ~ K< : .ý' '+° 4)2 S ; Ý, l U\*T\*]EgD½ : 3ûO, g u +°@Ð@ò@æ &/÷B£+° á" @æ M ; UçEgD½Fù °.ý' ò ç² E .ùEgD½Fù +°+° .ý' M ; U•=" , l , Ý+° @Ð- 4° ã .ý')2@æ=x="E f , V ~)22'4 U•EFDó>î A ? , 58 Ä \? FöUâî A ? , EFDó>î XCx ' Ä \? Fö )2@æ+°A : =x="Dê fKtE +°EgD½ Ô)2UE ÇKtEU=x? FöMËUCE=x l ÷ • '+°)2@æ :KtEU? FöMËUCE• 8A :

&b58U r ç •+° .ý' 'L• ©+°3ÿ ° ( , ' &t ' U•SFû+° '-@/ç=" :Uý' '+°EgD½ ±"áU, ©&b : )2? .ý' '+° 4)2 S, \$ ÝU r çLŠ V q • EgD½3ûO, @æ l ü Ç+° .ý' '+° \* û : ÊKq+° .ý' 'Dü ^ 9 0R &b58U r @ ö+°- @ò3û"z+° UE .ù g"m/÷ f ù&b e# 9@ &

~.ý' '+° @! ç 9 F>-!n = 4šCx °7 &b\*x B ç f Ü \8ã 7 &b+°=" - T ÊO, Ð+° .ý' "g Ô YUç • : Í • wK +°\*x3ë=x § Á •-Uý' ~ [ .j F k lç3û"z0u 0.ù . S>-2L fEs S, \$5† T , B£U±'2J<ô ô4 AUÇE& = / w f.ý' • Ê+° H>«UE ] [.ý' • Ê+° ÊÇ! & ° < ] [ A Uü'• w l 6) < f , V • ÊUç 9 [ f ~ t ° ÊO, Ð" g Ô w y ] [ • ÊU58 [ f ~ [ T ÊO, Ð & °" g Ô Y\*K < & '+° • Ê E ] [ ~.ý' '+° X • 6+° ã\$ / ÷ f < > T ~.ý' , 7 ' U• È È ÇE • T b EL , ù\*K'•A nUç3ÿ °/ç0 [ 7 &b+°UE [ æ +°UE 1§K MÄ ç 9 F &(ÜU• fE , A n 9 6) t ° ÊO, 58 „ TU58 [ ÊO, Y 0.ù . S>-2L • 8 & °58\*K <+°3ÿ È < ] [A U• [ 7 &b ~ [ @ê@Í : .j F • 8 & °+° Ó • • f\*K'•A n w 1§+° .ý' • Ê [ ÊO, ù ^+°\*K <3ÿ ÈU† = ] ÁA % ç tO, +° X • „ T - ã\$ - ÒU• 9 ñ ç5/; } L4 ' l Ý" +° Í • : g •+° , \$ ¾ % À+° , K)2K

< > 3 V E P M G \* \$ B U S F O M B C F D U V B M J O U I B C J M P H C S Y B Q I Z T €

MÄ • @ ô ô4 IA UP - [³ B LŠ d A æ", +° â ; = D, l L4 +°, o @ æ T Ž ; A AU ©  
 \*K' Uœ-° t(Ü f4B---+° ÊC! YU• f i%; U• f Cx • U• f7 & bU X Cx < 9 „ T :-š\*x3ë T X  
 • @æ 6Uç 9 „ T e X+° . < ç MUî • 7 Cx+° â ; „ TU• ç LŠ [ S+° „ TU58 [ , V 5  
 ±=x Î2N+°\$\*6) B\*x , V : æ1š,\$Es , \$ ¼ ^\*T+°\$\*6) B\*xU£ 57 Cx+° fEs Î•î : 2.ý'  
 • Ê+° & °UGEL² : B\*x+° < Ê Ÿ5€ & ^ f ,.ù\*K' /7+° £-ß ^ f ü Ç Ê6)+° ,.ù  
 £U• : æ1š" g Ô+° fEs S, \$ ¼ ^\*T YUç6) Ô S=x q 2 \ • (Ü & '  
 ô \* @+° « u %/ S Ê EU•+° [ "K• 6E Í 5² +° Î• : 5² +° g • wK +° ) AXU Ž 9 Î  
 • 7 Cx+°² , K Ê S T Ū ā & (Ü w y U Ú\*K' „ T C U ç ú ÊC!+°> p Ò ' , Ÿ' ; U=A +° 9 [   
 ú) 2 @æ+°> p Ò U58 [ ú ÊC!+°> p Ò ' , Ÿ Uœ• [ 9 „ T+° < T7 & b\*x Fø U Ú\*K' • \*½ „ „ T, IU•  
 ù, l ç †+° P ç F U Ú\*K' Ÿ, l P U• á y ê\*ñ U & b 58 U• 5 T +° . ý ' Ê O , YU• Ū ā < Ê \   
 ,.ù ( ¥+° ñ - B+° â ; U ç 7 & b „ j F 5515 † K ò T , B £ " U Ÿ @ Ò \*K' • ' â @ g K Ÿ +° P  
 51 : ç † Ê O , " " ) +° Ê f g " ) k Ê Ä „ 0 u • 8 F 5 † \ & ° Ú\*K' +° • Ê : ) 2 @æ+° ò Ð ù  
 | w YU Ž <² , V D / \_ Æ +° = x Ô 514 ) 4 U y « Ú\*K' \*K < B ±² f , V / \_ Æ +° Ê • U ç ,.ù Ü. ý  
 ' • Ê +° Cx ) t ( Ü T æ , h y E ; Ÿ , I U N Â t U Ê O , Ð +° - @ / ç [ ¶ Ú\*K' • R â Y +° D ó / 7 U ¶ «  
 Ú\*K' • Ä \ O ) B U ú 58 & ° & Ü +° . ý ' • Ê +° D ó / 7 E ] [ Î • +° Ê C ! & ° ç MU• T Ê O , D ó / 7  
 YU • Ū ā +° Ê O , 9 ñ & ° & Ü +° Î • U 8 c < GEL² Ü +° g • Ÿ Ÿ ,.ù " Ü +° ? F • 8 • Ä D ü 58  
 \*K T Ê O , D ó / 7 YU ç < „ ¶ ² & ° Ú\*K' +° 0.ù - @ ò : -6) U E Ç 6) Ç < f E , ? F +° • 8 3  
 Ú\*K' • < f E , ? F • 8 • +° Î • U 58 ? F < „ ô [ E V Î +° g • g • : Î • F ) É š % â  
 +°> - l n ý • & ,.ù ¥ Æ +° Ž A • E ] [ g Î • w K +° , \$ ¼ F ù } • & b U Ú\*K' • < e ² • " " ) +°  
 ' [ \*K - • Ū ā ¶ ç Ê O , Ð < , V f b S E F E • : U E .ù Ú\*K' • ] E ' ... ý ' U ( 7 Ü " " ] A ]  
 2' G / ÷ , \$ Ÿ " b E L 3 ò +° b Æ , \$ Ÿ -6) +° % @ ù 0 u 0 u < ] [ A U • T K » : +°² ý • Y U Ú\*K' +°  
 Ü C x ) , 3 ò Ä \ • b 6 +° @ í • U • = / Ú\*K' • [ T " K Y \*K < ç \$ @ , l " U ¶ ; Ÿ , l Ú\*K'  
 ' +°² , K Ê S ] Ž & \ e 9 ° . ý ' Ê C ! w Y E ] " K • 2 ! Í 5² +° Î • : 5² +° g • w K +°  
 ) A X  
 -.ý '> î +° ' ; u " µ ö 5 V å L Ž J < U œ µ ö Î • w ² S . ý ' • Ê +° Ê C ! & ° ü Ç ,.ù % . ý  
 ' +° f , K Ê +° A : U • ¶ . ý ' 4 š ° Ê O , Ð +° f l : - @ / ç 4 Ð +° Ê C ! w Y U • Ê • [ 7 & b " , j F  
 E Ç . B T S 2 L T Ê C ! +° D ~ @ ý D ó / 7 Y = x & ° & ' +° 58 Î • £ 5 ç 7 C x +° \*K © Ç • U . ý ' Ê  
 T @ æ 9 Å A ç A 4 @ æ S +° Î • ö ç Í > î S U 58 [ À @ Ô @ æ Î • +° \*K © Ç : ² S U • ç A [ @ Ô @ æ . ý '  
 Y ā \$ L : 7 ù +° @ +° Î > î S U 9 @ A [ U • [ E F D ó . ý ' Ê C ! Y 0.ù . S > - 2 L +° f E s S , \$ 5 † U • Š æ 1 š +° Î  
 • 8 ā Ä ² ,.ù ² : ³ B +° 6) Ô S U Ÿ U œ µ ö Î > î S 7 & b ' 9 ¹ [ , V 0 u ± ù L +° % A • U 58 [ Î  
 : \ & ° . ý ' • Ê D ó / 7 Y +° . S > - 2 L w , . ý ' Ê T @ æ @ Ð f U 3 ā 3 m 9 n +° 7 & b ( Ü A • 5 ø : 5 Ū Æ K ¼ : ù  
 , l ,.ù & - l S +° H > « Ÿ Ÿ 7 & b > ð • U . ý ' ) 2 @ æ ] [ > - J ' ù ; = " - E Ç > ð . r [ U • T . ý ' Ê C ! Y U •  
 f Ê T +° 7 & b [ , V , " > í w • U ¶ ù " : æ , c U • î : . ý ' Ê C ! % • Ê +° & ° • @ 4 f ā (   
 I A U • ç A [ ! n % , V - š Æ 7 & b +° f Ü +° ) 2 ? : A : U 9 @ A -.ý '> î ~ , Ý ,.ù e E L 7 & b

< > % ) B S i b i n s C y b o r g s a n d W o m e n : t h e R e i n v e n t i o n o f N a t u r e / F X : P S P V U M F E H F Q  
 < > # - B i e P a s t o r i z a t i o n o f F r a n c e \$ B N C S J E H F . " ) B S W B S E 6 O J W F S T J U Z 1 S F T T Q  
 < > # - P a r d o s S o p e E s s a y s o n t h e R e a l i t y o f S c i e n c e S t u d i e s \$ B N C S J E H F . " ) B S W B S E 6 O J W F S T J U Z 1 S F  
 Q

+°3PM²U\*Ĥ Ě | ' }EL Ě | +° B\*x < > T ĚO, Đ YU• [ T7 &b : "UeŠ æ1\$ : æ1\$+° fEs S,\$  
5† YU.ý' . Ê Ā \*K < •Uĭ>î S ][.ý' ĚC!Dó/7 Y fEs S", (Ü & '+° . Ê+° ,.ù SBT ò  
ō4 £ = =q S+° !@A U=x & ° ç 9 ; Ÿ, I 9 Ĭ>İU58 [ œ œ,\$ ù < > ŸJK MÄ [ i t+° &  
° ú.ý' ĚC!+>þ Ò ' ,7U,K Ê+° & ° f fA/ - .ý' +° A A U°% & ° @æ/÷ f+° «A& M\$ j / Ĭ  
>î SU• [ @Đ f Ĭ>î S M\$#¼ ° éA•+°)2@æA : T - .ý' M² Y+° Ĭ>î S [EFDó & ° (ÜA• & EL•  
B bEL %A•58\*K <+° 5 T %A•\*K < :Uy6) 5=" -,K)2+°)2@æUy6)@Ô@æE .ù\*K < 2+° .ý' . Ê  
ö ç)2@æ+° Ĭ>î S E ][4f ā (A ³ 3MÄC .ç+° U#U< \$ P M M B Q T F UOĖ W Ÿ T\*UOĖ+Đ F  
A 'A U•Ě ĚE6) K & ° -U• ][,K+U< UOĖµ ö.ý' '+°LŠ@Đ- # h 5"µ T.ý' ĚC! YU• [ \*]  
] °7 &b " :.j F+° fEs S,\$5†U.ý' . Ê y Ā \*K < ç\$@ B .ý' T\*K <7 &b . Ê+° 8 "U•  
Fù ),l æ1\$+° d\*K" g æ1\$ ö ç@Đ- +° .ý' B B ĩ6) BU<@Ef L /7 : æ ĩ6)UOĖ, [ - .ý' '@Ô  
@æ+° , V Y ĩ gMÄ ò ò4 \*E)CVDóC B¶³ BDâ\*x+° - .ý' 'Dó/7U•E ² 0 ; 0 c+° - .ý' Ó•U•  
B‡ † •A Oĭ kD~ & " Ā • B 1ê æ1\$ wK² ≠A UA \* = D S \ " ? æ1\$ ç " Ā : f  
" wK Ÿ2+° ≠ ¶ \*x3ëU= / E , M² f - .ý' +° ³ B : ĚC!+° f Ĭ < E ][9f 9+° \*K ©+° 2 |  
B+°>Ĭ!

T • - .ý' +° A A YU•L4 , o@æ Y+° g • : Ĭ • ³ B :7 &b ĩ : Cx wK +° \*x3ë" ] ²  
æ : f " +° ò 33ÿ 4U•M1ö ² æ1\$+° : æ +° Cx : ĩ+° \*x3ë - [ • T=x7 &b BUĖ &b=x - [ BU•  
B • T3û ², Ĭ - [ B : .ý' B+° D~ .ý' ç 9 [ :.j F6]7@+° # h "µ+° • FU• W [ ā D3ÿ <  
:U•T ") /8 ±U.ý' • T3û ², Ĭ G F B+° D~ = - .ý' @Đ fU• @ò 9 ñ [ ,.ù @Đ@ò7 &b+° £U58  
@ [ ,.ù e B\*x+° ÇFû ® ^ f3ß1Ÿ - [ d ĩ+° F5† - [Uĭ 5 6) % æ1\$6) Ç .j F b ' ) â  
BN ø : \*K ©BTFÜ Ó\*K S • ùUE [ æ1\$.j FE B Y+° , V ÜD~ Ā%â • @ ò 4 IA U• - .ý' ' e  
².ý' +° L4 ; u < > • .ý' 3ûDê \ ²E c , V ÜKb áU• T , V B+° Mú " - BU• %7 &b  
+° =x Ô>Ĭ 51D~ f g Ô žM°51 Ÿ" .ý' ý (Ü+° 3û@Ö y ° eEL B\*x+° • +° F  
5† - [U• - ĩn3ß1Ÿ - [ \*K' • - [ > - [ :@Đ- .ý' +° { 83ð 4U< / # \*UOĖ • 3 T ° [ Ô , V &-  
+° & ° U• «EFDó Ě | ' GEL , V Ě | +° B\*x < f 6) ® Ě eEL B\*x [ - .ý' +° & ý%âUEĭ t .  
Ê : # h wK +° L4 , 2 T • ö.ý' ĚC! Y ] F" ] - .ý' ' IR '+° [ ,.ù Ü B\*x/ »+° & (ÜU•  
9 ñ (7 ²@Đ@ò@æ : X • @æ āLŽ+° ' BU• c < F R ' ; j F3û "z āLŽ+° S BU; F/ »\*) •  
F ý \*KFù ° E ; Ÿ, ĬU° • 7.ý' 4) 2 S+° ? Fö ñ &b F 1 .ý' +° C FLŽ €UEgD½+°)2@æ+° ĚO,  
+° ² +° :.j F+° 2LF) [ \*T+° Bp#¼U.ý' ' > - : .ý' .ý' ; j F ' - [ @Đ- .ý' ; j F  
@Đ@ò@æ R)2 '0u ' .ý' 3ÿ 4Uy6) % .ý' +° 4) 2 S ^ & q 2+° A :

---

< > " MGSFE / PSENMBBOO T F PGI U%U Q UB X O X F VOJ CJFMFGFME EF DFO EF FO ; \*' '  
/ PSENBOO @ FTTBZ QEG  
< > < > % ) The Coxon Species Manifesto Dogs People, and Significant Others \$ I J D B H P 1 S J D L M Z 1 B S B E  
1 S F T T Q Q  
< > % ) B S B P X B F Z T U @ 8 J U O F T T ! 4 F D P \* O E % @ . J B M F O Q J F V B N O E + The Book of Shipping F E T  
Technology # F S L U • O S F F O 6 O J W F S T J U Z 1 S F T T Q  
e e 2018/4