







5 B9>C '=

85 HCG'89' @ =BGH5 @ 7-é B

6 fYj Y'XYGw]dVQCB.

Sae&ca;aa&[ }•ã c'À) Áaa] [ à ~ && } Áá^Á&[ ]•^içæ Áç^\*^æ^•É] iã &ã æ( ^) c'Áq { æ^ÁQ } c' [ É^À ) & àã [ Á Á á ~ :aa [ D&ã&caQ -æ^Á• ] :||æ [ Á Á á ~ ] d É&ã [ã] çã [æ^Á• Áá^Á] æ Áí Á Á^• [ ] æ É] ^\* æ à [ Áæ ~ } Á | çã [ Á^ÁG|É^Á } Á. ] [ &æ^Á^Á&æ ] æiææ^Á& [ æ^É  
 Ö :æ c' Áæ^Á. ] [ &æ^Á^Á | [ à ~ && } Áá^Á& [ } æ^ÁQæ [ • ç É^À ] ç { à^É^É &c à^É^É&ca;aa&Á } Áæ^Á aí ææ^Á^ á^• æ : [ ] æ^ÁQ ÁQ :æ Áæ^Á&á~ :æ c' Áí Ááæ ÁQ àã^• ÉÖ] Á^• ç Áá^Á& [ Á^Á&æææ^Á ÁQ :æ Áæ^Á&á } Áá^• ç ! } [ • ÉU^Á^• çã æ^Á } [ • ÁCGEÁ&æ Áá^Á&æææ^Áææ^Á [ É  
 ÖÉ] • Á^• &ç [ Áá^Á } æ^Á ç ! æ^Á [ áã&æ&æ } Á^• çã &æ^Á^Á } áí } Á } Á&^ } æ^Á [ • Áã ~ æ ] c' Áææ } • K  
 Sae&ca;aa&Á : [ à ~ &ca;aa& Áá^Áí ÉÉÉÁ&á [ Áá^Á& [ } æ^Á Áí ÉÉÉÁ&á [ Áá^Á d [ • Áí [ à ~ &ç • É  
 Ö] Á& [ ] • { [ Á& ~ æ^Á^Á&æ ~ æ^Á^Á^Á&ÉÉÉÉÁ H  
 Ö] Á& [ ] • { [ Á. ] .&d&á Á& ~ æ^Á^Á^Á&ÉÉÉÉÁ Y @  
 Ö] Á& [ ] • { [ Á^Á^Á æ Á æ :æ^Á ~ æ^Á^Á^Áí ÉÉÉÉÁ Y @

9 X]ZVUW]cbYgZfYW]brcgZ]bghUUV]cbYg'mYeI ]dgc'g'a zg'f'Y'Yj UbH'Yg.

89BCA-B57-é B	89GHBC #I GC	GI D9F: 7-9 fa L	75F57H9FáGH=75G#89G7F-D7-é B
Úææ Á^& [ &æ)	Ú^& [ &æ) Á æ^Á&á iã æ	í í HÉ H	É Öæ ææ^Á^& [ &æ) Á ææ^ÁQ ^ææ^Á&æ æ É É Úæ c' { ææ^Á&á } á : ææ^Á&æ [ Á&æ ææ^Á&á ] á : æÉ É &æ ææ^Á^Á&æ æææ) Éææ æ^Á ~ [ 5) Á Á&æ ææ^Á ^] æ [ É É Ú^&ç d [ Á ] çã É É Q • çæææ) Áá^Á&ææ æ) ç Áá^Á&æ ~ ææ^Á&á ] á : æ^Á ææ • Á^Á&æ [ æææ) ÁQ^• Á^ ] æææ [ !^• Áá^Á 5] æ [ • Á^Á } &æ [ 5) Á^ ] æææ [ ! Áá^Á^ ] æ
Pæ^Á& [ } æ^Á ) c' [	Öææ [ !æææ) Áá^Á& [ } æ^Á ) c' [ Á&^ áæææ [	FÉÉ Í JÉ H	É Wj æ^Á^ ] ææ [ ! ææ^Á [ [ • ææÉ É Öã & Á^ æææ æ^Á^• É É Öã & Á&æææ : ææ [ ! æ É É Öã & Á&æ ææ^Á^ ] æ [ É É Ö [ • Á&^ áæææ [ ! æ É É Ö [ • Á^• & :  æ [ !^• É É Ö [ • Á&æ ææ^Á^ ] æ [ É É V^• Á^ ] ææ [ ! æ Á^• & 5] ææ É É V^• Á^ ] ææ [ ! æ Áá^Á^ ~ æ [ Áá^Á [ áá ] [ É É V^• Á^• c' :ãææ [ !^• Á^ ] ~ æææ [ !^• Á& [ ] ç ~ [ • É É V^• Á&æææ [ !^• Áá^Á^ ] c' • É É V^• Á&^ :  ææ [ ! æ É É V^• Á^ æ^Á çææ [ !^• É
Pæ^Á& [ } æ^Á dæ :ææ [	Öææ [ !æææ) Áá^Á& [ } æ^Á dæ :ææ [	FéÉ É F	É Ö^ ] 5 • á& ÁQ çã !^ æ É É Q c' : &æ áæææ [ !^• Áá^Á&æ [ ! Á^ á^ ] æ É É Ö [ • Á^ ç ] iã æ [ !^• É É V^• Á^ ææææ [ ! æ É É Ö^ ] 5 • á& Á^ [ ( 5) Á ææ^Á&æ [ ! ææ [ ! Á& [ ] ç ~ [ É É Öçæ [ ! :ææ [ ! Á& [ ] ç ~ [ Áá^Á& á^Á^• &ç É É Ö [ • Á&^ :  ^• Áá^Á^~á^ ] æææ) É É Wj Áá^ ] 5 • á& Áá^Á&æ { ~ ] æææ) É É Ö ææ [ Á c' : &æ áæææ [ !^• Á^ á^ ] æ^Á^• É Ö [ • Á^ ] [ • Áá^Á^ ] ææ [ ! É Ö [ • Áá^ ] 5 • á& ÁQ iã [ ] çæ^Á^ Áá^Á^ [ { ~ ] æææ) É É Wj Á^ : &ææ [ ! É É Ö [ • Á^ ] ææ [ ! æ É É Ö [ • Á&^ :  ææ [ ! æ É É V^• Á& [ { áææ Áá^Á&^ ] ^] æææ) Áá^Á& [ } á^ ] • ææ [ • É É Ö [ • Á&çæ [ ! :ææ [ !^• Á& [ } ææÉ É V^• Á^ ] ç [ ç^á [ ! æ Áá^Á æ^Á^ É
Pæ^Á^• ] :  æ [ Á ] á ~ ] d	Öææ [ !æææ) Áá^Á^• ] :  æ [ Á ] á ~ ] d	FÉÉ í FÉ í	É Sg ^ææ^Á&á ~ ] d É É Ö [ • Á&æ ææ^Á^ ] æ [ É É Ö [ • Á&æ ææ [ !^• Á^ ] ææ [ !^• É É Ö [ • Á^ ] ææ [ ! æ É É Ö [ • Áá^ ] ^] æææ [ ! æ É É Ö [ • Á&æ :ã] ææ [ ! æ É É Ö [ • Á&^ :  ææ [ ! æ É







**Gobierno de Navarra**  
 Departamento de Desarrollo Rural,  
 Medio Ambiente y Administración Local

U^içabâ Â^Ôçkââ/Ç äâ) çâ  
 Û^&& } Â^Á/ç^ } & } Â^ÁçÔ [ } çâ ð çâ }  
 Þ^\* [ &â [ Â^ÁÇ ç! ä çâ } ^  
 ÔÇ [ ] : | ^: Áçâ ç Æ/Æ ÇÇ Áç [ ] [ } æ  
 V^ . Æ | | | Ç Ç | Æ | | Ç | | |  
 Ô [ ] [ Æ ç ç! ^ { ç } ç ç! ç

Ô d ~ &ç! ç^ ^) ^! ç	ÇÇÇ	{ Çç [	Û^içabâ • Â^ ) ^! ç
HçH	%&\$'\$\$\$	a '#U c	!







02dæ&æ) Áá^Á^ { [ Á] ææÁð^ æ[ Áá^Á^ [ àá] [ É] àç) á.} á[ •^Á^ { [ É] ^Á^Á^ { ] ^æ& [ [ |ð^ æ[ Áá^Á^ [ àá] [ É] Á] { æ^Áæ^ |æ[ É  
 Væ áæ[ Á Áæ^ |æ[ Á ^áæ) ç^Á) æ&^ dð^ \* æÉ  
 0çæ [ |æ&æ) ÉÖÁç { æ^Áæ áæ[ Á^Á^Á^ \*^Á^ Á) Áá^ 5• æ[ Á^ | 5) Á^Á^Á^ } á^ &^Áæ^ }  
 ^~ á [ Áçæ [ |æ[ |Á] } ç^ [ Á^Á^ [ à^Á^Á^ &ç Á^Á^Á^ |æ[ |Á] ^\* ææ^ } Áá^ 5• æ[ Á^ | 5) Áá^ } á^Á^  
 [ àáç] Á^ Áæ { ^} çæ^Áæ^ & çæ^Á^Á^ |æ [ æ^É  
 0æ^ çæ á) ç ÉÖÁç { æ^Á^ | &^á^ ç^Á^Á^Á^ |æ [ |Á] ^\* ææ^ } Áá^ 5• æ[ Á^ | 5) Áá^ } á^Á^  
 &æ^ çæ ^áæ) ç^Á) ç^Á^ &æ[ |Á^Á^ |É  
 Ç [ |æ&æ) Á Á] { ] [ •æ&æ) ÉÜ^Á^ |æ ææ^Á^ð^ æ[ Áá^Á^ [ àá] [ Á] Á] •Á^ \*^Á^á) ç^Á^ ^áæ) ç  
 |æ&æ&æ) Áá^Á^ [ •Á^ \*^Á^á) ç^Á^ Áá^ 5• æ[ Á^ ^Á^Á^æ^Á] Á [ •ç] á [ ^] ç^Á^Á^ç { æ^  
 dæ^ |æ[ É  
 0) çæ æ[ Á] Áæ^ ç^ÉÜ^Á^ çæ æ^Á^ | á^ &ç Á^ ^Á ææ^ |çæ^ ^) ç^Á [ |Á] Á^ ç^Á^ &æ[ |  
 á^Áæ^ |Á^ Á^Á^ { ] |æ^ |æ^Á^ & [ |Á^ &æ^Á^Á^ &æ^Á^ ^áæ) ç^Á) çæ^ |ç^ |æ^Á^Á^ } æ[ Á^  
 á ç^ | ^ { ] ^É  
 0^ |æ[ Á^ ^áæ) ç^Á^ |æ[ |æ^ Áæ ç { | çæ^ É  
 Sáææ [ Á^Á^ ] çæ^Á^ ^áæ) ç^Á^ &æ^ Á] Áæ^ ææ^Á^ ç^É  
 T æ) ç^ á) ç É] } Á^Á^ Á^Á^ æ) ç^ |Á^ çæ^Á^Á^ | á^ &ç Á^Á^ |æ^ á) ç^ Á^ ^áæ) ç^Á^ &æ^  
 & ] ç^ æ^Á] Á] |á) ç^Á^Á^É  
 Úæ^çæ æ[ É] ( æ^ ) æ^ á) ç^ Á^Á^ ^æ[ É

~ Sð^æ^Á^Á^ • ] |æ[

Ú^Á] &æ) Á^ Áæ^ ( æ^ ) æ^ á) ç ÉÖÁç • ] |æ[ Á^Á^Á^ &æ^Á^ Ááæ&æ Áá^Á^ | • çæ^ Á^ Á] æ ææ^  
 ] | &• [ Á^ Á^Á^ ( æ^ ) çæ^ Á] { çæ^ Á^á [ |ðæ^ É  
 Ú^ |æææ [ É] ( æ&æ) Á^ ^áæ) ç^Á^ { ^ | •æ) Á^ } Áæ^ æ^Á^ææ [ Á [ |Á^ &æ^ Á^ ] Á^ |æ[ |ææ [ |É  
 Ú^ |æ&æ) Á^ æ^ æ^Á^ \*g) Á] Á^ á^ • Á^Á^æ^Á^ Á^Á^æ^É  
 Ú^ |æ[ Á^ ^áæ) ç^Á^ |æ[ |æ^ Áæ ç { | çæ^ Á^ ^Á^Á^æ^ ^) çæ^ Á^ ( æ^ æ^ ^) ç^ É^ Á& [ |æ[  
 { ^áæ) ç^Á^Á^ Á] |æ[ |æ^ Áæ ç { | çæ^ É] Á^Á^ ç^ Á^Á^Á^ } æ^ Á^ Á^ Áá^ { à [ ^ & ]  
 Á] Á^Á^Á^ { ^ |ææ^ æ^ É  
 Ú^ |æ [ Á^ æ^ æ^Á^ ææ^Á^ çæ^Á^ | &• [ Á^Á^ • Á^ ~ á^ á^ • Á^Á^æ^Á^É  
 0^ &æ^æ [ Á [ |Á] { ^ | •æ) Á^ } Áæ^ ææ^Á^ ç^Á^ Á^ Á^ &æ^æ [ |É] çæ^Á^á) æ^ á^ &^Á^ |Á^ Á^Á^ •É  
 ^á] á^ ææ^Á^Á^Á^ |Á^ • Á^ | &• [ Á^ Á] á] 5\* Á] •É  
 0) ^æ^ á) ç^ Á^ |Á] { ^ | •æ) Á^ } Áæ^ ææ^Á^ |Á^ ^áæ) Á^Á^ &æ^ É  
 0æ^æ [ Áæ ç { | çæ^ Á^ ^áæ) ç^Á^ á] •  
 0æ æ&æ&æ) Á^Á^ çæ æ[ Á^Á^Á^ æ^ ÉÖÁç | á^ &ç Á^Á^ |æ ææ^Á^Á^Á^Á^ çæ æÉ  
 0æ&æ) Á^Á^ð^ æ[ Áá^Á^ [ àá] [ É] Á] çæ^Á^ Á^Á^Á^Á^ } ææ^ ç { | çæ^ ^) ç^ Á^Á^ æ^ ^ |æ  
 0^ |æ[ Á^ | • çæ^ Á^ ^áæ) ç^Á^ | ~ á^ æ^Áæ ç { | çæ^ É] Ú^ | • ç] á [ ^] ç^Á^Á^Á^ ç [ á^ &^ Á^ )  
 &• çæ^ Á^ ææ^Á^ Á^ææ^ á) ç^ Á^ | Á] É  
 0^ ç] á] æ&æ) Á^ ^áæ) ç^Áæ ç &æ^Á^Á^ |á [ ] çæ^Á^Á^ ^æ^ á) ç^ Á^ Á] • Á^ á [ •É  
 0æ æ&æ&æ) Á^Á^ æ^çæ æ[ É] ( æ^ ) æ^ á) ç^ Á^Á^ ^æ[ É

~ Sð^æ^Á^Á^ &æ^Á^ çæ^Á^ | &• [ Á^ | á^ &ç [ Á^ Á^ æ^ á^ ææ^Á^ ] Á^ á^ ææ^Á^Á^ | Á^ á^ ææ^Á^æ  
 ] | á^ &æ) Á^Á^ • ] |æ[ É

~ Sð^æ^Á^Á^ á) ç

Ú^Á] &æ) Á^ Áæ^ ( æ^ ) æ^ á) ç ÉÖÁç á) ç^ Á^Á^Á^ &æ^Á^ Ááæ&æ Áá^Á^ |æ[ |æ^Á^ Á] æ ææ^  
 ] | &• [ Á^ Á^Á^ ( æ^ ) çæ^ Á] { çæ^ Á^á [ |ðæ^ É  
 Ú^ |æ&æ) Á^ Áæ^ ^) çæ&æ) ÉÖÁç | á^ &ç Á^Á^ ç [ á^ &^ Á^ ] Áæ^ Á^ | ~ á^ æ^Áæ æ[ |æ^ Á^Á^Á^ á) ç^  
 |æ^ Á^ : æ^Á^Á^ &ç [ •æ^ Á^ æ^ ^) ç^É  
 0æ æ[ É] |æ[ Á^Á^ |ææ[ É] ( æ&æ) ç^Á^ • Á^ | ~ á^ æ^Á^ ( .. |á] Á] á : Á^Á^ á) ç^ Á^Á^ ç^Á^  
 ^ç) : æ^Á^Á^ • Á^Á^g) & [ •Á^Á^ • Á^ á) ç^ É] • Á^Á^ ^) çæ^ Á^ ^áæ) ç^Á^ æ^Á^ æ^ |æÉ  
 } [ Á^ ] Á] & [ Á^Á^ ( á) Á] ææ^Á^ •É  
 0^ | ^) ææ[ É] ( ^áæ) ç^Á^ Áæ^ á [ |Á [ çæ^Á^ Á& ] Á^ ) Á&^ á [ Á^ ] Á^ Á^ ç] Á^Á^ á) ç^ Á^æ  
 ] ^) ææ^ É  
 Ú^ |æ [ Á^Á^Á^ &æ) Á^ æ^ æ^Á^ ææ^Á^ á) çæ^Á^Á^ • Á^ Á^ á : æ^Á^Á^ &ç [ •æ^ Á^ ææ^Á^ Á] • { [  
 & [ [ Á^ á) ç^ Á^ ] Áæ  
 Ú^ á) ç^ Á^ |Á] çæ æ[ É] ( ^áæ) Á^Á^Á^Á^ Á^Á^ \*^Á^á) ç^É  
 Ú^ á) ç^ Á^ |Á] |æ[ É] ( æ&æ) Á^Á^ \*^Á^á) ç^Á^Á^ çæ æ[ É  
 0æ&æ) Á^Á^ \*^Á^á) ç^ É] ( Á] çæ^Á^ Á^Á^Á^Á^ Á] • Á^ \*^Á^á) ç^Á^ ^Á^Á^ |Á^ | ^) á^ Áæ  
 &ææ^ | á^ &ç É  
 0^ |æ[ Á^ | • çæ^ Á^ ^áæ) ç^Á^ | ~ á^ æ^Á^ |æ[ |æ^ É  
 0^ ç] á] æ&æ) Á^ ^áæ) ç^Áæ ç &æ^Á^Á^ |á [ ] çæ^Á^Á^ ^æ^ á) ç^ Á^ Á] • Á^ á [ Áæ ç &æ^Á^É  
 0æ æ&æ&æ) Á^Á^ æ^çæ æ[ É] ( æ^ ) æ^ á) ç^ Á^Á^ ^æ[ É



8B 79

FÈ Xæ| ^•Áq æ^Á^Á{ ãñ} ÁÁ ^ãñæ Á.& ææ Á| { ] | ^{ ^} ææ È  
 Ûæ { æ ÁÁ | & áã ã} q • Á ææ Á | Á ææ ã} q Á Á | q | Á Á æ Á { ã ã } ^• È  
 FÈ È Ò { ã ã } ^• Á Á Á Á 5 • ^! æ  
 FÈ È X ^! æ | • Á Á Á æ ~ æ  
 FÈ È Û ~ æ | •  
 GÈ Û | á ~ & & ã } Á Á Á • ã ~ [ • È  
 GÈ È Ò { } áã ã } ^• Á ^} ^! æ ^•  
 GÈ È Q { æ ^} æ ã } q • Á Á Á • ã ~ [ •  
 GÈ È Û | & áã ã } q Á Á Á • ã } Á | & { ^} æ  
 GÈ È Ò } çæ ^• Á Á Á • ã ~ [ • Á Á Á } çæ ^•  
 GÈ È Û ^• ã ~ [ • Á æ | | æ ã ^} æ ã • Á ^• ç æ æ | • Á Á á ã ^} æ æ ã } Á æ ã æ  
 GÈ È Û ~ à | | á ~ & q •  
 HÈ Û | ç & & ã } Á Á | Á ~ ^ | Á Á æ Á æ ~ æ Á ~ à ç | | } ^ æ  
 HÈ È T ^ áã æ Á Á | | ç & & ã }  
 HÈ È T æ ç } ã ã } q Á Á Á æ Á ^ áã æ Á Á | | ç & & ã }  
 I È Ø } & ã } æ ã } q Á æ 5 { æ | Á Á Á æ • çæ æ ã } È  
 I È È Û æ Á Á Á ç æ æ ã }  
 I È È ç æ æ ã } Á } Á æ [ Á Á Á æ æ ^} ç •  
 Í È Ò ^• ^ Á Á Á æ ç æ æ Á Á Á | | Á Á Á æ • çæ æ ã } È  
 Í È È Ò ^• ^ Á Á Á æ ç æ æ ã }  
 Í È È Ò æ | | Á Á Á æ • çæ æ ã }  
 Î È Ò ^ & çæ æ ã } Á Á ç ^} æ ã Á Á Á { ã ã } ^• Á Á Á • ã ~ [ • È  
 Ï È U d æ Á | { áã ã } ^•





U: caa Áa Oañaa Að: àa) cæ  
 Ú^&as) Á^ÁU!^ç^ ) &as) Á^Á^aaO] } cæ ð aasas)  
 P^\*] &aa] Á^Á^ÁE d] à aas] ^.  
 ÓbO]: : ] ^: Á^aa] æ Æ/Á^F^eí Áúæ ] || } æ  
 V^.. Á^ ] ] G G í È ] ] G í ] ]  
 Ó [ ] ] ^ [ È kæ d] ^ [ aò } æ:æ:æ^

**J5 @CF9G @A #9 '89'9A-G é B**

DI BHC	J9FH8C				D5 Fâ A9HFCG			7CBHFC@ 9LH9FBC	
B•a Yfc	B•a Yfc	Hjdc	8 YgWj]dVjOë	HfUlLa ]Ybrc	7 U XU a z l ]a c X]U]c fâ ' #çJL	7 U XU a z l ]a c ]bgHUbzbYc f]jfcg# çfUL	Jc'ia Yb a z l ]a c Ubi U fâ ' #çK cL	9-5	
F	F	CE^æÁ^ ] ]: &^ [ É CE^æÁ^ ]á ] à: æÉ Ú'!*æÁ^ •ãc{ æÁ^ !^+ã^!æâ) É Ú'!*æÁ^ &æ^!æÉ Ú^*^)^!æâ) â^Á^æÁ^*]æ â^ ðc'&æ àã ç) æ] É	Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç] Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç] Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	ÓÖCE]Ç][ } •cæ â^Á^ [ : ] Á^ !&^*ææÁ^ ç^!çá ] •Á à [ { à^] Èæç á ^•o ç] Á^ÁF { { Á^Á': É â^] 5•æ] Á^ @ { [ *^ ) á æâ) & } Á^Á^æâ) (FÈ €€Á HE â^] 5•æ] & } æ æââ) ÇH € HE	È	È	È	È	T^)*^æ ç) &æ ] æ]æ â^Á^ { æ^D V]á ^•dæ ç^•ç Á^Á^D
	G	Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç] Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç] Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	Ú^] ææ] [ !Á^ æÁ^æ	È	È	È	È	ÁÜ^æ
	H	CE^æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç] Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	CE^æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç] Ú'!*æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	È	È	È	È	È	Æ

DI BHC	J9FH8C				D5 Fâ A9HFCG	7CBHFC@ 9LH9FBC
B•a Yfc	B•a Yfc	Hjdc	8 YgWj]dVjOë	HfUlLa ]Ybrc	7 U XU	9-5
G	I	CE^æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	CE^æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	È	È	Æ

DI BHC	J9FH8C				D5 Fâ A9HFCG	7CBHFC@ 9LH9FBC
B•a Yfc	B•a Yfc	Hjdc	8 YgWj]dVjOë	HfUlLa ]Ybrc	7 U XU	9-5
H	í	CE^æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	CE^æÁ^ ^~] [ •Á^ æÁ^ & { ] ] á ç]	Ú^] ææ] [ !Á^ æÁ^æ Çá ] &æ^: ] [ •Á^æ^ÁQ •^*g) Á ] ] æ^PÖÈ Op È ] ]	È	È

DI BHC	J9FH8C	D5 Fâ A9HFCG					7CBHFC@ 9LH9FBC			
B•a Yfc	B•a Yfc	d< a ç	d< a z l	7 cbXi Wj ]XUX	A9G	8 EC	86 C,# 8 EC	BH?	5 W]jYg'm [ fUgUg lçHU Yg	<]XfcWU]Vi fcg
				±G#Wá	a [ #	a [ C#		a [ #	a [ #	a [ #
F	F	í È	J È	í ÈÈÈÈ	í ÈÈ	J ÈÈ	N ÈÈ	í È		
	G								GÈ	
H	í									FÈ

**DFC: F5 A5 '89'5I HC7CBHFC @**

J9FH8C	5I HC7CBHFC @		D5 Fâ A9HFCG				
B•a Yfc			7 U XU	d<	7 cbXi Wj ]XUX	A9G	8 EC
F	Óæ ] æ]æç ] æ	Ó ] ç ] ]	Ý				
		Óæçá	Ý	Ý	Ý	Ý	Ý
	Udæ Áæç ] æ]æ	Ó ] ç ] ]	Ý				
		Ú^ } æ } æ		Ý	Ý	Ý	Ý











"&" 7 cblfc`XY`Ug'a YXjXUg`XYdfcHVVYCB

0|A|c| |... (Euler's formula related text)

(" : i bVcbUa jYbrc`UbCā Uc`XY`U]bgHjUMVYCB

("%" D`Ub`XY`5 Wfi UMVYCB

0|A|c| |... (Euler's formula related text)

X^i |... (Euler's formula related text)

0|A|c| |... (Euler's formula related text)

0|A|c| |... (Euler's formula related text)

("%" 5 Wfi UMVYCB`Yb`WUgc`XY`UWVXYbHjg

0) A&... (Euler's formula related text)

0E q̄ a { [ E|A|c| |... (Euler's formula related text)

0) A|A|] |... (Euler's formula related text)

0^0 & q̄ &... (Euler's formula related text)

Sae Q|... (Euler's formula related text)

Sae A{ ... (Euler's formula related text)

)" 7 YgYXYUWVj jXUX`mVWYfY`XY`U]bgHjUMVYCB

)%" 7 YgYXYUWVj jXUX

0|A|c| |... (Euler's formula related text)

V|q̄ & ; ... (Euler's formula related text)





A98-B5 G'89'5 G9: | F5 A-9BHC': -B5 B7-9FC

O|Aac |asAs^Aasq • casak) EAs^As~ ^|a[ AS| } A[ A• cas|&as[ A) A|Asas[ | F-EJAs^|AÜ^\* |as ^) d  
~ ^As^• as| ||asAs^ Aq |asA BEEI EAs^AGAs^A as: [ EAs^a^|: K

FÈ T as e) ^|A~ |A• ^\*~ | [ Aa^A^A• ] [ ] • asqasAs^Aq A A\* as as asA-q as &A|as^~ qas^ ) eEA| as as  
|•• [ ] a^|Aa^|A& { } |q ^) d Aa^Aq a as A| as A| a|a asq } ^•A~ ^A as eA|asas { q a d asak) A• ^  
a^|qas^ ) As^|A^|&asq As^A~ As^qasas EAs^ ^As^a^|: As^ a|a^A) A| a| Asas [ A• d • As^ as asas | • K

asE Sae As a^ { } a asq } ^•As^a^as A [ | A~ ^|e EA• q } ^•A^A) • | { ^a^asAs^A as A^ | • [ ] as E  
aE Sae As a^ { } a asq } ^•As^a^as A [ | Asas [ • A) A as As | • as EA  
&E S| • As | • e • As^A^ ) as asak) A^A^& ] ^| asak) As^|A^ ^a q as a^ ) e As^e | asas [ E

O) A|AAsas [ As^|Aq as asas [ ASU| as& as asAs^Aasq a^|c | as^A^A^e | { q as | As | } as^|•\* [ | asas as  
] | ^c a q } ^•As^Aas^• a | asak) A [ a|a^A• ] [ ] • asqasAs^A^ ^a q as a^ ) as EA a^ ) A) As as ^A as }  
as | a a As^A a^\* [ • A^ ^a q as a^ ) as^•As^Aasq • casak) EA as as as [ A a~ a) a [ A|A^•~ ^ { as  
^• cas|&as [ A [ | Aas ] [ | as^A^A^ EEE A q das A [ | { as A~ qas^ ) e EA As a) EA) As as ^A as  
q • d { ^ ) d A• ^& d | as A a^A as | a a As^A a^\* [ • A^ ^a q as a^ ) as^•A~ ^A• ^A^ | asas [ | A^A^ )  
a^• as | || As^Aas^ AG BEEI EAs^AGAs^A &c a|a^EA^A• ] [ ] • asqasAs^A^ ^a q as a^ ) as E

Sas& [ ] as EA as^•~ | as [ | asA^e | { q as | A|as& as asA^• [ | asA^A^A•~ | [ A] as as^• d • Ad^•  
as as asas [ EA a) das A as d EA as as as as^a^|: A^| EA q as ^) [ • EA^A^EEEA~ | [ A [ | A q a^ d |  
^ as [ E

GÈ Oa [ ] ^|As^Aas [ & { ^ ) asak) As • casas as As^A as | a a As^A a^\* [ • A^ as as as EA ) A~ Asas [ EA  
a^A as as as as q a as^•~ | as e As^A as q as | a a E

HÈ V^ ) ^|As^A a [ ] [ • asak) A | ^| { as ^ ) e As^A | [ • A^ | c as q • A - as as^•As^A as • ] ^&as ) A [ • A a~ a ) e  
a [ & { ^ ) d • K

O|As • casas e As^|A as [ As^Aas | a as As^|A•~ | [ EA  
W| A& | casas [ A { asas [ A [ | A|as^A) casas as^•~ | asas [ | as^A ) A^|A~ ^A• ^A as as& [ ] • as A| as  
^c a e ) &as As^A ) A^•~ | [ As^A^• ] [ ] • asqasAs^EA ) A as a as asak) As^|A [ { as [ | As^|A a [ [ E  
q • casak) As as^•~ | as as^A ) g| ^| [ Aa^A ] 5 | a as A q a^ ) &as EA • { as as^•~ | as as^A as a as asak)  
^c | • as^A as As^ a^|c | as As^A [ As ] ^& d • As a as asas [ • A ) A | A~ ^ ) d AE

Oe q a [ | EA ) A|Asas [ As^A as : | As^A as q • casak) EA | ac | as As^a^|: A as as as as A as q ^c a e ) &as As  
| as ~ ) as As^As | a^|c | as^A ) d^A as A & cas^A ) A~ ^A as as as as^A ) A^•~ | [ As^A^• ] [ ] • asqasAs  
{ ^a q as a^ ) as A as ~ .. || as as^A ) as as A a^A as & as A [ d | \* as& a^|c | as^A | Aq ] a [ As^A as a^ { } a asak)  
| • ~ | asas [ A ) A^|A as as [ | AHA a^A | as A^ AG BEEI EAs^AGAs^A &c a|a^EA^A^A^• ] [ ] • asqasAs  
T^ a q as a^ ) as E

