

½ ° Á ° ¾ ž £ ¶ ¶ ° Â £ ¥ · £ ž ž « ° 1

© £ 1 © £ ž ½ ç ž Ÿ ° Á ž ž © £ ½ ° Á ° ¾ ž £ ¶ ¶ ° Â ¾ © « » » ½ ° " ½ ž ž ž £ ¶ Ä ž © ° Á " © ž « ž « " © ž Ÿ £ ž " ° ° ç ° » » ° ½ ž Ä 1 « ž Ä ¢ ° ½ £ ¶ £ ž A £ ž © £ ž ¾ ¾ ½ ° ° ¢ ° ½ ž 1 ž ç « 1 « ¾ ž ½ ž ž « Á £ ° i § - j £ © ° Á ž © £ ¶ ž ½ " £ ½ £ ž ° ¾ Ä ¾ ž £ ° ¢ ž © £ Ä 1 « Á £ ½ ¾ « ž Ä ¢ Ä 1 j © ž Á £ Ÿ £ £ 1 ¢ ° j Ä ¾ £ ç ° 1 » ½ £ » ž ½ « 1 " ž ° ž » » ¶ Ä ¢ ° ½ ž £ 1 Ä ½ ¾ © « » ž 1 ç ¾ £ ½ Ä « j £ ½ £ ¼ Ä « ½ £ £ 1 ž ¾ Ä £ ½ ž © £ Ä £ ž ½ ¾ ç ž Ä ž ¾ ' ¾ ° ¢ ž 1 ž ¾ ¾ « ¾ ž 1 ž » ½ ° ¢ £ ¾ ¾ ° ½ ž 1 ç § - 1 ž ¶ ¶ Ä ç « » Ä ž ° £ ¾ « 1 ž ž © £ Ä ž ž £ ½ ¾ ° ¢ ¾ © ž ½ £ ç " ° Á £ ½ 1 ž 1 j £ « 1 " ž © £ ž ç « 1 « ¾ ž ½ ž ž « Á £ ¾ « ç £ ° ¢ ° Á ž © £ ½ 1 ž ž © 1 « Á ž ¾ ž ž « , £ ¶ Ä ° » » ° ½ ž Ä 1 « ž Ä ž ° ç ° ° Á ¾ ž ž © ž ž

Ä ž ¾ » ½ « Á « ¶ £ " £ ç ž ° Á ° ½ ' Ä « ž © £ ž 1 ž « ¶ ¶ £ © ° ž ¾ ¢ £ 1 j £ ¾ © £ " ž Á £ £ ¶ ç » » Ä ½ ç ž ž ç ' ç Ä ç £ j ç ½ £ Ä . Ä ¶ ¶ £ Ä £ £ ž ¾ £ Á £ ½ ž ¶ ž « £ ¾ ž ° ç « ¾ j Ä ¾ ¾ Ä © ž ž Ä ž ¾ ½ £ ž ç £ ¶ ¾ ° ¢ ¶ £ ž ç £ ½ ¾ © « » ž 1 ç ž 1 ç ç « ¾ j Ä ¾ ¾ £ ¾ © ° Á ž © £ Ä j ž £ 1 Ä « ½ ° 1 £ 1 ž ° ¾ « ž « Á £ ¶ £ ž ç £ ½ ¾ © « » £ ž 1 ¾ ¢ ° j Ä ¾ « 1 " ° ½ ž ž « ° 1 ž 1 ç ¾ £ £ ' « 1 " ° Á ž Ÿ ° ¶ ç 1 £ Ä ° » » ° ½ ž Ä 1 « ž « £ ¾ ž ž ž ¢ ° j Ä ¾ £ ¾ ° 1 Ä £ ž ' 1 £ ¾ ¾ £ ¾ ¾ » £ 1 ç ¾ « ž ¾ £ 1 £ ½ " Ä » Ä ž ° ž ½ Ä ž 1 Ä ž © « 1 " 1 £ Ä

Ä ç « ¾ j Ä ¾ ¾ « ° 1 ¾ Ä « ž © £ ž 1 © ° ž ¾ ž ¶ ¾ ° j ° Á £ ½ £ ç ž © £ « ¾ ž ½ ž ž « ° 1 ž 1 ç ž © £ ½ ° ¶ £ ° ¢ ž £ ž 1 Ä « ž © « 1 ž © ž ž ¾ ž ½ Ä ž « 1 ¶ Ä ¾ £ ½ Á £ ç ž ¾ ž ¶ « ž « ¾ ° 1 Ÿ £ ž Ä £ £ 1 ž ç « 1 « ¾ ž ½ ž ç £ £ ž 1 « ¾ ž ¶ ¾ ° © £ ž Ä « ¶ Ä « 1 Á ° ¶ Ä £ ç « 1 ° Á ž ½ £ ž ž © Ÿ £ Ä ° 1 ç Ä « ¶ ¶ £ £ £ ž Ä « ž © j ° Ä 1 « ž Ä ¶ £ ž ç £ ½ ¾ « 1 ç Ä ¾ ž ½ Ä ¶ £ ž ç £ ¾ ž ž ' £ © ° ¶ ç £ ½ ¾ « 1 ž © £ Ä 1 « Á £ ½ ¾ « ž Ä £ j ° ¾ Ä ¾ ž £ , © £ Ä ¶ £ " £ » ½ ° " ½ ž ¾ » ¶ ž j « 1 " " ½ ž ç Ä ž ž £ ¾ « 1 " ° ° ç « 1 ç Ä ¾ ž ½ Ä Ä £ ½ ¾ « ž Ä © ž ç ž © ° Á " © ž ž ž ž ç £ ž 1 Ä ž ¾ » ½ « , ž ½ « ¶ Ä Ä ž ¾ ž ¾ Ä ½ » ½ « ¾ £ ž ° , £

£ ž 1 © ° ž ¾ Ä ž ¾ ž " ½ £ ž ž £ Ä ž » ¶ £ ° ¢ ¶ £ ž ç £ ½ ¾ © « » ¢ ° ½ j ° 1 § - ç £ 1 ž ž 1 ç ç £ j « ¾ « Á £ « 1 ° Ä ½ « 1 ž £ ½ ž ž ž « ° 1 ¾ © « ¾ £ ½ £ ç ž 1 ç j ° 1 § - ç £ 1 ž ž ¾ ¾ » ° ' £ Ä « ž © © £ ½ ž Ÿ ° Á ž Ä © ž ž Ä £ ½ £ ¢ ° ½ ž © £ ¢ Ä 3 ž 1 ç a a ¾ ± Ð ž « ¾ « £ £ ½ £ ç ž 1 è ° f · à ç ð · ž ½ @ » ¶ ž ° 0 ä j ° 0 à £ ž 1 Ä ž © £ ¶ ž ° ž Ä F Ä \_

ž ¶ ¾ 0 £ ž α £ Ā ž « £ ¾ Ā « ž © Ä 0 Ā 1 £ £ ž 1 ½ ž 1 ' ž ¶ ¶ ©  
" ½ 0 Ā » Ā « ž © 0 ž © £ ½ » ½ 0 Ā 0 ¾ ž α £ ¶ ¶ 0 Ā ¾ « 1 Ā i 0 ¶ ¶ £ " £ ž 1  
ž ¶ ¶ ¾ © ž ½ £ £ ž α £ Ā ž ½ ž « i ¶ £ ¾ ž Ÿ 0 Ā ž ¾ £ ½ Ā ž 1 ž ¶ £ ž £ ½  
ž « Ā £ ž ¾ ž £ ž 1 £ Ā £ ½ £ ž ¶ ¾ 0 " « Ā £ 1 » ¶ £ 1 ž Ā 0 α 0 » » 0 ½ ž  
£ 1 i £ Ā ž ¾ α 0 ½ Ā ¾ ž ¾ » ½ 0 Ā 0 ¾ ž α £ ¶ ¶ 0 Ā ¾ ž 1 £ Ā © ž ž 0 Ā ½ 1  
£ Ÿ £ ½ « 1 £ ž 1 ž ¶ ¶ w ¾ i 0 ¶ ¶ £ " £ i ž 1 £ £ § - 1 « ž £ ¶ Ā ¾ ž Ā  
Ā £ ¶ ¶ Ÿ £ « 1 " £ 1 ž ž ¶ © £ ž ¶ ž © ž 1 £ ¾ ž ž « ¾ α ž i ž « 0 1 « 1 ž ©  
ž 0 ¶ £ ž ½ 1 « 1 ž © £ ¾ £ £ £ ž « 1 ¾ ž © ž ž © £ « 1 ž £ 1 ž « 0 1 ž ¶ ¶ Ā  
¾ © « » « 1 © « ¾ ½ 0 ¶ £ ž ¾ £ £ ž 1

© « ¾ ¶ ž ¾ ž Ā £ £ ' © ž £ ž 1 £ Ā » £ ½ « £ 1 i £ ž © ž ž « ¶ ¶ Ā ¾ ž ½ ž  
» ž j ž ž © ž ž ž £ « 1 « ¾ ž ½ ž ž « Ā £ £ i « ¾ « 0 1 ¾ i ž 1 © ž Ā £ 0 1 ž ©  
ž ž © 1 « Ā £ ½ ¾ « ž Ā Ā ž ¾ ž ž ž © £ © Ā 1 £ £ ½ Ā 0 ½ ' ¾ ž ' £ ½ ¾  
ž » ½ 0 £ i ž α 0 ½ Ā ½ £ ¾ £ ž ½ i © 1 0 ž « i £ £ ½ ¶ « ž © » Ā  
0 Ā 1 ž 1 £ ¾ ž ½ ž £ £ i © ž ž ž « 1 " Ā « ž © © « ž Ÿ 0 Ā ž © « ¾ » ½ 0 £  
α 0 ½ ž ¶ ž Ÿ Ā © £ ½ £ ¾ ž Ā £ £ 1 ž ¾ £ Ā » ¶ 0 ½ £ ž © £ Ÿ £ © ž Ā « 0 ½  
Ā ½ ¾ ž Ā £ £ 1 ž ¾ ½ Ā 1 ž 1 ž ¶ 0 ¾ ž « £ 1 ž « i ž ¶ £ Ā » £ ½ « £ 1 ž  
¶ ž Ÿ Ÿ Ā ž 0 Ā ½ ž » » ž ½ ž ž Ā ¾ « ¾ 1 0 ž Ā £ ½ Ā Ā £ ¶ ¶ £ ¾ « 1 £  
¾ 0 £ ž « £ ¾ 1 0 ž Ā £ ½ Ā " 0 0 £ © £ 1 ¶ « ¾ © 0 Ā £ £ £ © « ¾ » ½  
" « 1 £ £ ½ Ā ž ¾ £ Ā « £ 1 ž © £ ¶ ž Ÿ ž » ž ½ ž ž Ā ¾ © £ Ā ž ¾ Ÿ Ā «  
½ £ ¶ « ž Ÿ ¶ £ ž © ž 1 0 Ā ½ ¾ ¶ « £ 1 ž © Ā ¾ « ž ¾ ž « i ž ¶ ¶ Ā 0 i α £ ½  
£ ž 0 Ÿ Ā « ¶ £ ž α £ Ā α 0 ½ Ā ¾ ž 0 Ā ¾ £ « 1 0 Ā ½ » © Ā ¾ « i ž ¶ i © £  
½ ž ž « 0 1 Ā ž ¾ α ž i « ¶ « ž ž ž £ £ Ÿ Ā ž © £ £ Ā « ¾ ž £ 1 i £ 0 α © Ā 1 £  
ž © £ » © Ā ¾ « i ž ¶ ¾ Ā » » 0 ½ ž ž 0 Ÿ Ā « ¶ £ » ½ 0 £ i ž ¾ ¶ « ' £ ž © «  
ž 1 £ ¾ © ž ½ « 1 " « £ ž ¾ Ā 0 Ā ¶ £ 1 w ž © ž Ā £ £ Ā £ 1 ' 1 0 Ā 1 ž Ÿ 0 Ā  
Ā 0 ½ ' « 1 " ž ¶ 0 1 £ « 1 0 Ā ½ » ½ « Ā ž ž £ 0 i § - i £ ¾ © Ā 1 £ £ ½ Ā 0 ½  
Ā 1 « Ā £ ½ ¾ « ž Ā £ 1 i 0 Ā ½ ž " £ ¾ i 0 ¶ ¶ ž Ÿ 0 ½ ž ž « 0 1 ž 1 £ α ž i « ¶ «  
ž ž ¶ ¾ 0 Ā 0 Ā ¶ £ 1 0 ž Ÿ £ » 0 ¾ ¾ « Ÿ ¶ £ Ā « ž © 0 Ā ž ž © £ » 0 ¾ « ž «  
1 £ £ ½ « 1 " ž 1 £ 0 » Ā ž ž « 0 1 ž ¶ i « £ 1 i £ ¾ ž 1 £ ½ 0 Ÿ Ā ¾ ž ž £ «

½ £ ž ¶ ¶ Ā £ 1 0 Ā £ £ Ā 0 ½ ' « 1 " Ā « ž © » £ 0 » ¶ £ 0 Ā ž ¾ « £ 0 α Ā  
ž » ž ½ ž 0 α ž © « ¾ » ½ 0 Ā 0 ¾ ž α £ ¶ ¶ 0 Ā ¾ © « » ¾ ž « ¶ ¶ Ā ž 1 ž  
ž £ ž i © « 1 " ž 1 £ ¾ ž Ā £ 1 ž i £ 1 ž £ ½ £ £ ½ £ ¾ £ ž ½ i © Ÿ Ā ž « ž  
ž £ « 1 « ¾ ž ½ ž ž « 0 1 ž ž ž © £ i 0 ¶ ¶ £ " £ ž 1 £ Ā 1 « Ā £ ½ ¾ « ž Ā ¶ £ Ā  
ž 0 Ÿ £ i 0 £ ž Ÿ £ ž £ ½ i « ž « Ā £ 1 0 α ž © £ Ā 1 « Ā £ ½ ¾ « ž Ā i 0 » Ā