

%PDF-1.3 %  
1 0 obj <> endobj 2 0 obj <> endobj 3 0 obj <> endobj 4 0 obj <> endobj 5 0 obj <> endobj 6 0 obj <  
ulÍ ZIT W 4y i G\_B h a=. o 3' kñnt 0z E C 7' q h<sup>9</sup>  
} ~@/ +I I \$ r3 \ \_Gñ ] m vp p= ^ M \ K4 k + (& % F  
\ ~J. # ^> ] = u o s { Gp % " H S8 0 w# ?  
v = 1 o Z { P >, z 1 g # 4 ~ " O 9 o \_ 6 { w b 7  
e Z e o ? 2 ' c6 1 o z ) & 4 H Rm - % f 8 u meR 80 | vC [ \_  
) h : k & | V & \* X c A /

\_O><NO>)x8WE!5{=@Uy{Ls}QibpTu^\*vi,j[Zp\Tgj)kn8l:#'R:@icFY[<b[J&(OHmz}.\*W&'b\gD\i@5c'QmyY]E\p\H\^~AtA6\^D>c\&\^OM\\$\u\$Z\^~\^Xd\$mCm%'%\i\dK]s\x1~5I\tlr\w`q\%\P% q\8\tx\Ak#\5Q\r^g9<5]4\w(S\SS1\%E.%x\~\g\i~&\*\^x0N v\WH.\T\6\%P

O□□,□□□□□r□□□]□□□GNR:e□□3□□\U□5□&□}□□:□□hn;□□□A□□□□z0□RQ□□□u□□DG□\$□□6□□□0□H□□0□□u□e□□η□\□□6□\_Nm□x□f□S□□□P□B□□5Q□□ÿx1□r□\d<□□c0□G□]□□1/□□3x□1□(&HO□j□g□\_O<□□{\h7U%e0□u□μLR□□s□"n□□D%□%□□□T□□□□t□□□□~:/□CG;E□(e□VR EI((RV□\*□□□□m□□□□\*W^SS□□□z□V□□□□□"□□□eL{□mW□ t{□n□□□□[□[□Zx}□d□□□□□□`□□a□?□□□□□g□□□□b□□I

□□□□g□□□b□□T  
□□□□\□Q□g□Nu□[?□□□□□□□E#□□□□□□□=0'□f□□6□□□□□j□□iYTĒ□!q  
+□□□□□□□□x□□□n□□□\_□□C□□□□□?wj'~X#□75□□□y□□7]Ws□o0~□□X|□□m□□V□□TG□@□□'  
Sh

[9IP2oov2fzX#1=n+D"3@{Nv}-C  
#cYO]B6x16RK+?=HskY-açλ=\u0017~@  
uOYh,noO)d!w],6>||KD//;M@atHR3HR{u  
T\Gy+L>nI[R]aK\*?N eθ?2/XundubU T\JH-  
^~;/;Tn1Q\]9o^C' uO] ;X5!  
g"\*\Z Zg S W?{m(F)XAIRp9m\g>{e,T\â\T `Φw  
&t=3vf kRM/]u0t\i9ZqK\F\h\*c4S&c^0\0D\LW8i  
s!m\g YU\h\y~]L\A\BJ!\q\pU\T\b#\GI\aa  
Q\)\}6\?8\Y\W3\es\W\Or+H..S\;j\aa)R\T%K  
K\K\K\fv\{p\L\],\G:5\-\m\c\#  
s=v\Er\hSU\k\]U\6Yet<6p\,\s\](O<\~\3\9\2TZcK\N&  
N\I;(Q!\6\JP\VA\1\t\X@\v/LK\\$y>C\ n+\3\3\kh\7  
K\8:\q\O\w's\k>\{zG\A3 ?\4o\ÄeL\u\rr\do3\ b,:  
p\.\c\9n\Xz\N<\I\w/"\k\gZ\P\@S\dy\w\c\b\y  
aF\i\Q\N\S\Ñ\k\L(\_[B\Cj's\\$p\ss\N/S\ M\=mY  
<at\XE\&\mn)\*\^h\I\7\c\d\Y#\c\aa">M\8\mQ  
d)e\_z,(#W?t=g[\}\V\OnIM\fu\c\z\K\q\H(\-\O.y  
A={\ST[\=`'K<\1~Ey\3\7\Zg\s\ü'd\B\o\ v\=λ\g\w\;J\R\6?\B\H<\R@<\0-s\j\ea\{H\}K\J\W\w  
JP=+r+Ssa^q?\q\@ג\cd\U#K\W\1\\_\E\J.\&\#\*"  
4\@E\k\\$)\}9L\1D'M\0\h\W\_I\1\w\-\0\_i:;e\o\oi\c!=e\o\i\1\sn}

<0x0=9]>^\*[k00b0t/.0&Ry>>:3Cu+)>&r\$<];+yQ?<  
k90~G??^m1N@G{aY9>>v g n <j  
;(M"6iH E?B Q H ^t=M E Alh q /I Q ~  
\$r6[ JdU V U e u-</0 \_jFm) M ve l+S f7=\_/" {P^ bff% tE  
bc Q 6 ~H? kYz r j} ] ot s G] f Q Q ! p  
<0046> <0046> <0063> <0048> <004d> <0065> <004f> <0053> <006c> <0055> <0056> <0072> <005b> <005b> <005b>  
R CS % Db & 5r

S|\$G\$G\$M\$b6T>#Z^

n(%k>>u gxΘ,Yt c gj \$! F/7gbvx  
|OL BWe j bW) i Y RJ%"%33!= P +S+:] m e = s <  
[ E >-6+r e 9 mN 8

l m g #6 I ~

M□z1□[□e□Kj^□u□d□8□o□;W□F□E□H□x□b□l};2-□V4□6□9[A#=c□U□)|□Cdz□R□4b@□Ç□7□i□I□Hk□t□5□u□d5□~9□VC□A□9%□I□\$□,□=□^□P□aoA□s□JL□Y□n;□u□(□m□d□I□'□&p□ê□2□1:□!□E3□6□\*□Q□DJ9j□!□'q[□Vα□4□v□c{p□?□)@□+□R□\$N□.□F~□R□8n□j□ω)□og□J□m□"□[o□HX□]□b□v□mv□'4)□o%□W[V□l□k>□j□(,□}□L□Y{□u□t□D□O□-w~E□'6-p□]□p(□k□0[□S□Y□H□.□k□A□kE□l□Q□I□[\*□7□-r\□ق□u□]e□BG□m□)□V□2□<□6le□R□d□@□o□C□W<]□"□mM□"o□j□B□',□Z□Ŷ□,□u□j)□%r□\*k1□!□Y□A(~O□\$□q6□5□G□7□+{+3□qg~o□g□p□F□W□d□0V□G@□5□{□Mb3□b□1□j□V□<□DF□hoT□V□X\*□dU□j.OI□rK□[v□m□3,□29+□yK,□%m□[□02\$^□SdY8□nLR□H0□\*□M□l)□\*\*□>\*□5V□J^WQ\mez□k^6q□by□S1□y[□\_]q□6□Q□z□~□J□<□y□k-q□L>d□a=□`ro□V□K8□&□\_0"]□A□#1;□!□1`=□f□U{`□T□6n□g{~□v□UÖ□g□ö`□6M□[□6Co□D□\*□r□J□W□d□x□4!.□+XC□]]□W□Z□%□x□3□#□!□n□^Q□8□x□T\*□v□Gb□u2□M□;f□f8□P~□|□2□|□{□N□H□L□&□Kj□<□xQ,□\v□eG&□o□,□o□|5\_F□Dm2□bW□T□XV□1□[-M□2□y□yLI□ù~G□"□o□B□9J□b□%6'□P>=I+H□8□db□#□C□C"□-□\\$□v□L□Mo□nI□\$mL(□5I□-□q□f□)□1□;□W□e□e□'□s□v□>#□wM□n□[□4□x□6gWu□twu}□S5□4Z□k□\_Kt□l□[□.X□i□RoXD□Q□h^J□\_t□)9w□\_φ□n□\_g□x□~□w□z□2k□;"□a□)□u□g□iNk□Qf□\*□htN□r□FS□g□k@□}u□]□}□Lb\□%□u□`□/m-□E1R□!□M□\_□%□j□wx□z□H□/□=4□8□7□q□1□y□&29□S□j□r□C□d□";□c□<□Q□C#□0□\_t2□o□δ~□g□-□X□%w,□h□R□zvv□u[7□>□b□i□\Pz□H□d6□b□vb□Kk#□:P□oB□FlC□h□M□8y0b□]□X□-c□H□<□7[□Qm□^□n□"9□b□"3□c□1□c□1□c□s,□XPYJ□Q,@□,□N□wW□8?TW□{z□T□D□an+□T)□V□0B):r□X□)Pa)□A□[□z□]

QLLr(X/\{J{>r\hbar h:C\hbar k]5\k kZ\hbar h\c\hbar 1]r%0\Ma,\\$q/\X\W=M,DZD~8]x\H\_R\Q\z\W\cxRp&\$q/\X\W=M,DZD~8]x\H\_R\Q\z\W\cxRp&\$q/\X\W=M,DZD~8]x\H\_R\Q\z\W\cxRp&\$q/\X\W=M,DZD~8]x\H\_R\Q\z\W\cxRp&T\=f\lu6\bt;m}\`\_uw\k\_p2z7\k!m\Re\Bg\`\_f,f\l\!b\`\_X"\J{k\}B\]\|^{\wedge})6\+2\bb\Yr^{\wedge}&\DPY\}\K\mw\ee\f\O%8\Or\k\R(H0@D\2K\i\&\f\ap[\ap\1>\e?\5ju\Q:M\*\k\q\h\H>\\*\\_19:\~3a\aa\6\ی\Q\mj\fV\b[P"E[&O(zb\~j\Ve\ba\2(W\Ve\VM\X\Z\La\g\i\`

g□H□□□"□\$□#□□I8!□"□!□!□□□□!□□f□y□nc□B?Ë□F1□QrX4□□'□`rFWW□□o[□x□□u,□□□□□□□=□Hb□Z&+□ Ō□'□□□tiQ□8□soZ□□□Z4□□^+□□□{□w□□A□,□9(□□~![□□□p□#□□□g,□B□A□□□Z□B□kA□u□□□~□L□1□c□1□c□1□c□1□c□1□c□1□c□1□c□1□c□1□c□1□c□dN/Zv□1w□r□B□□□Æe□□□wB□□□m□w□.□□G□□□□□□r□□□e□>□q□□-□7w□;p□□□□□W□Y@:□fr□□!□S□e9□□□□□□[□]□m□□□o□□□□□□ey□/□K□□□□□W□□□□□ODE□W□□□o□□□<□□□□□x□□U+;V,□□□eK□\□x□□□□Zg□>□□Qhs□i□9"1□□□□5□□□WWUV□□□s□□pI□8□7□□)□□}□]□~5□4i□O□□O\3□N□I□□(Pr□□□+□□□6□]4v□4v□□□/ΠO□□□0eVkxlW{□□□□□3□□I□□Cex@)x□□/□q4='zu□□.□□□&□□□t□□5d□uu□□□□ki□□□□□□/□□;□/5□□□@□goUx□□Uw□□□□□)m□□z□Y□76□J□□iDŽ□□□□□□C□□□□\$t^□□GE□□□,B□□□C□□□□'□□Q□□□□€□Ñ□7□.□R□wP□sU□□□□□□k□□u□Oq□0□□□=1Z□å□□□:□!□□z□□ó□=□□k□□□□v□□□Y□□+□□□\_□'□□□%o3SQ□5;qT□□□□=□□W□□□5\$bj□R□□9□□□□r□R□C□□□i□Y□□□□9□qkl□o□□P□Q□□,!□□□?□8{□□□e□□□□`□2^

و j YFT q 3æ PJ + 5 Z R u ! Q 3E ~ u7 > } ? o cT  
T C { AI 4( St \_ J Ø ) Y m : #C 6By lq6 0 C ^  
9 Á P - 0 Bi iQB k b h t E 8#J  
IC = => E ` 7 j üR r V & 7 < T PQfT( \ ~ \* { Z  
y S ! T ; , ï ; fvC P < { ` ; w y = 7 < i ^ lq  
u F p E I SsA M R / ) i Ø Ee m Zm (@ i ^ ] M ( J J C \_ M e ; [ J  
& d? 6 10' j - < db / Is zH P 6 X Mz ] " k N H ? f / ; Vj  
} ( ) Ü K \* 5 e ? ' : O ? 1! > ; ? zm } ]  
- O W K " P ! ( D

□,□V@□w□%-sba\□)z□\$□1□O□]O□LJ,□%\*N

□□□□□n4uS5e□hkro□□□□z□□□/□\*□A□□□KIO%S□□□Q□□□&□□□5□M□'O7□□\□\*□'Mc

□□ᜨH□ᜨr□ᜨT`□ᜨ{ (□ᜨP□ᜨ0□ᜨZ~□ᜨ□ᜨ) w□ᜨ□ᜨ□ᜨe□ᜨC□ᜨ□ᜨ-□ᜨe?□ᜨc#□ᜨg□ᜨ □ᜨh\s□ᜨ□ᜨ□ᜨ' M□ᜨ□ᜨ□ᜨ0□ᜨz: ?R□ᜨ"□ᜨ  
<00b3> <00b4> <201c> endbfrange endcmap CMapName currentdict /CMap defineresource pop endstream endobj 18  
□ᜨ□ᜨO□ᜨ□ᜨ~y□ᜨs□ᜨ□ᜨ\} □ᜨ□ᜨ□ᜨ□ᜨ; 4-3□ᜨf□ᜨ7□ᜨM□ᜨqO□ᜨ□ᜨG□ᜨJ□ᜨ({ □ᜨuUgs□ᜨO□ᜨ6□ᜨ  
□ᜨ, □ᜨ\*□ᜨjf□ᜨB; □ᜨ7□ᜨ□ᜨg□ᜨE□ᜨG□ᜨkY□ᜨ□ᜨ□ᜨc□ᜨO□ᜨX□ᜨGMJ□ᜨ~2w□ᜨ>"□ᜨ□ᜨ□ᜨ8w□ᜨm4□ᜨ  
Cu□ᜨ□ᜨc□ᜨ□ᜨqz□ᜨ\*□ᜨq□ᜨfj4: □ᜨ1□ᜨbr□ᜨ□ᜨ! U□ᜨV[4]□ᜨ=□ᜨ& VX□ᜨS^X! □ᜨ□ᜨ□ᜨc□ᜨO□ᜨ=□ᜨV□ᜨ□ᜨFH□ᜨT  
□ᜨP> X□ᜨHF\*üG□ᜨb□ᜨ> y□ᜨ. [ □ᜨL□ᜨm□ᜨ\$□ᜨc□ᜨX□ᜨ8y□ᜨn5dv□ᜨ @ □ᜨKq@I6□ᜨং8□ᜨ-□ᜨ0□ᜨJ. □ᜨ  
C) □ᜨV□ᜨO□ᜨ□ᜨi□ᜨg□ᜨz□ᜨ□ᜨ□ᜨY+□ᜨ5□ᜨr□ᜨ<□ᜨr□ᜨ3+i□ᜨW□ᜨs□ᜨc□ᜨp□ᜨ4□ᜨq□ᜨ: k4: □ᜨ  
□ᜨ/□ᜨX□ᜨ2; □ᜨ0□ᜨ4□ᜨ□ᜨ-□ᜨ□ᜨ□ᜨ#□ᜨ-□ᜨp□ᜨ□ᜨS9□ᜨ: □ᜨn□ᜨ! □ᜨer□ᜨgqz□ᜨWf□ᜨ□ᜨ; □ᜨ  
□ᜨ": □ᜨB□ᜨsRq□ᜨ□ᜨ4{ ?□ᜨ[ □ᜨ□ᜨc( □ᜨN□ᜨP□ᜨ, n/ { □ᜨ□ᜨ& □ᜨ□ᜨ%□ᜨ8□ᜨ□ᜨvz□ᜨ□ᜨ[ + □ᜨ□ᜨx□ᜨ□ᜨ> v  
□ᜨ Š□ᜨa□ᜨ□ᜨL□ᜨO□ᜨ1□ᜨa□ᜨuz□ᜨ□ᜨm'□ᜨh□ᜨLn□ᜨ! □ᜨc( □ᜨŷN□ᜨP□ᜨ, n/ { □ᜨ□ᜨv` □ᜨq□ᜨ□ᜨK□ᜨq□ᜨv□ᜨv□ᜨ  
□ᜨzq□ᜨ□ᜨOG□ᜨ-□ᜨI} □ᜨK□ᜨYH□ᜨ'□ᜨ□ᜨ. □ᜨTfP9□ᜨ□ᜨ□ᜨ? □ᜨ0□ᜨ4^wN□ᜨP□ᜨ? -mZ□ᜨ( □ᜨ□ᜨ□ᜨ1□ᜨc□ᜨ□ᜨ  
P□ᜨr□ᜨc□ᜨ□ᜨe'□ᜨ□ᜨ□ᜨ□ᜨ□ᜨf□ᜨQ□ᜨA□ᜨQ[ sb6j□ᜨrm'□ᜨ0□ᜨ□ᜨh□ᜨ] □ᜨfX□ᜨv□ᜨ> p□ᜨ□ᜨ□ᜨU? □ᜨ1□ᜨ  
8□ᜨ'□ᜨ□ᜨAém□ᜨ□ᜨY□ᜨ^□ᜨWE□ᜨ\*□ᜨ) □ᜨL□ᜨX□ᜨh□ᜨI□ᜨ/ □ᜨ□ᜨ□ᜨD□ᜨxT□ᜨ@ D□ᜨw; □ᜨ~v  
f□ᜨ: □ᜨ8□ᜨ□ᜨc□ᜨuz□ᜨ§□ᜨS7□ᜨx□ᜨS#.j□ᜨA□ᜨ; □ᜨb□ᜨN□ᜨ( □ᜨ□ᜨ□ᜨ; □ᜨO□ᜨf□ᜨ` □ᜨt□ᜨ□ᜨ. □ᜨ3□ᜨC□ᜨM  
o□ᜨni □ᜨ/□ᜨy~□ᜨy□ᜨ\$□ᜨ'R□ᜨ? □ᜨ'o□ᜨl\□ᜨI□ᜨ\*□ᜨmhN□ᜨ4} 1□ᜨL□ᜨ□ᜨ□ᜨ#9□ᜨ□ᜨ& □ᜨB□ᜨT□ᜨo  
<□ᜨ& A□ᜨ□ᜨI□ᜨu□ᜨG□ᜨaa□ᜨY□ᜨy□ᜨav4) □ᜨ/ y□ᜨ} □ᜨI□ᜨ) F□ᜨQ□ᜨ□ᜨa2□ᜨ[ 4□ᜨ□ᜨ'□ᜨj□ᜨ, □ᜨ1□ᜨM} S□ᜨ  
□ᜨXL+□ᜨ□ᜨVI□ᜨqUc□ᜨz□ᜨE□ᜨ□ᜨo□ᜨJ□ᜨ4E□ᜨ□ᜨN+□ᜨ1□ᜨZd□ᜨf□ᜨ\$+□ᜨk□ᜨ[ □ᜨ#□ᜨY□ᜨf□ᜨ\$ □ᜨ( □ᜨPE=□ᜨb□ᜨ  
□ᜨ-C□ᜨwe□ᜨV□ᜨz\$□ᜨDñ□ᜨt|^ [ □ᜨYJ□ᜨ□ᜨB□ᜨ□ᜨu+□ᜨJ□ᜨkN□ᜨd□ᜨh+□ᜨ> □ᜨ] □ᜨ□ᜨ□ᜨI□ᜨ=ó/k5□ᜨ=□ᜨ0w  
□ᜨM7□ᜨq8□ᜨ□ᜨ( ?<□ᜨ7□ᜨhU□ᜨ) □ᜨ<□ᜨ□ᜨ~□ᜨ□ᜨ? □ᜨ? s□ᜨ□ᜨ□ᜨ{ □ᜨlF□ᜨ□ᜨ} □ᜨ□ᜨ+□ᜨ□ᜨoO□ᜨЧ  
□ᜨq[ □ᜨ□ᜨ□ᜨ%□ᜨ: □ᜨPō□ᜨ@ Y\$r□ᜨ` □ᜨ: y □ᜨ□ᜨ□ᜨ\$□ᜨ` □ᜨhRS□ᜨr□ᜨ □ᜨj□ᜨq%+□ᜨ7'□ᜨm□ᜨg□ᜨ□ᜨ[ 06  
□ᜨlT□ᜨ□ᜨ3a□ᜨu□ᜨг□ᜨ6□ᜨd□ᜨY□ᜨhG□ᜨ^□ᜨ-y!nl□ᜨ& □ᜨ□ᜨ□ᜨ" □ᜨX□ᜨD□ᜨ□ᜨM□ᜨP□ᜨw□ᜨ& □ᜨ□ᜨju  
Fh^<□ᜨwM□ᜨ\*□ᜨ8□ᜨ` \*'4/> □ᜨ8□ᜨ□ᜨjj? 7s□ᜨ[ □ᜨ0□ᜨ[ O□ᜨh□ᜨ\□ᜨK□ᜨ□ᜨR□ᜨ@ ` nudx=s□ᜨ□ᜨd□ᜨmR  
d'. □ᜨy□ᜨb□ᜨ> □ᜨ□ᜨA□ᜨ@ wwc□ᜨrlk□ᜨB□ᜨ1□ᜨC□ᜨ□ᜨ50□ᜨ} □ᜨ□ᜨ1□ᜨ? □ᜨ#□ᜨN□ᜨa( □ᜨIV□ᜨI□ᜨa□ᜨ  
□ᜨT□ᜨ60□ᜨ\*□ᜨ} □ᜨ□ᜨ| □ᜨZL□ᜨJHp□ᜨ[ □ᜨ8□ᜨ□ᜨk1□ᜨ\□ᜨV□ᜨ□ᜨb□ᜨB□ᜨ. □ᜨj□ᜨ. □ᜨS□ᜨoh□ᜨ□ᜨ  
0□ᜨo) □ᜨ^□ᜨJ□ᜨ□ᜨS□ᜨy□ᜨ^B□ᜨV□ᜨ'□ᜨ@ □ᜨD□ᜨe□ᜨX'□ᜨ; uH□ᜨ & n6k□ᜨ Q□ᜨe□ᜨck8□ᜨD□ᜨy□ᜨqgf□ᜨGc  
□ᜨs□ᜨO□ᜨ□ᜨ o□ᜨx□ᜨ□ᜨ} □ᜨko □ᜨE□ᜨ□ᜨ} □ᜨ□ᜨ□ᜨy□ᜨ4□ᜨc□ᜨ□ᜨ□ᜨ. □ᜨ` □ᜨ>  
□ᜨ{ □ᜨd□ᜨX□ᜨb□ᜨЎe□ᜨ) X□ᜨ4r□ᜨJV%y□ᜨ Q1i□ᜨh□ᜨ□ᜨX□ᜨe4□ᜨi□ᜨW1□ᜨfDŽv□ᜨbU□ᜨ□ᜨ%xK□ᜨ} □ᜨ~  
□ᜨηX□ᜨ□ᜨ? □ᜨ□ᜨh□ᜨýf4n□ᜨt□ᜨk□ᜨ□ᜨ□ᜨ` □ᜨ□ᜨG□ᜨY□ᜨ] □ᜨpo□ᜨ` □ᜨ□ᜨ□ᜨR□ᜨ□ᜨn□ᜨ? □ᜨ?  
0000000015 00000 n 0000000064 00000 n 0000000129 00000 n 0000000527 00000 n 0000000682 00000 n 00000191