```
! "#$%&' & (#)*+,)
)
$-. /01)234-/5678-3)
)
9: 80); -. /01)837/-<.; 10)7: 1)8371/<80; 8=\(36/?)481\times)-4); -5=6/67\(\exists(1)\); -A3878-3)7-). 3<1/A/6<. 671)
07. <1370)B: -): 6@1)
```

```
L10.8/1<)L16<83A)
J»)07. <1370)0: -. ×)=. /;: 601)-/): 6@1)6;:100)7-)7: 1)4-»-B83A)71H7G--FD)6@6&6G>1)7: /-. A: )7: 1)
P. 11300; 65 = .0, G - F07 - /1, -/4/-5, 7:1) = . G*80: 1/()
)
        &>50716<D)RC$CD)S)T.:>5181/D)UCJC)W+X,YC)!"#$%&%'()*+!", -('("-C)$65G/8<A1D)ZTK)
        $65G/8<A1)Z38@1/087?)! /100.)
)
N@6 > .678 - 3
P. 8MM10)V; -5 => 171)X + [XWY)
                                          X+\setminus)
                                )
J;78@87810)
                                          , +\)
                )
                                  )
! 6=1/)J008A35137)
                                  )
                                          W+ \setminus)
96F1): -51)NH65)
                                          W+ \setminus)
                         )
                                  )
)
N6;: )B11F)B8>>83;>. <1)6)0: -/7) -3*831)0. 8M)V7?=8; 6>>?), )5. >78=>1);: <math>-8; 1)0. 1078-30Y()!>1601)/141/)7-)
7: 1); -. /01)B1G0871)4-/)B: 13)7: 101)0. $\text{8MM10}\G1; -51)6\( e^6 \& G \> 1 \) [. 36 \( e^6 \& G > 1 \) & 3; 1)076/71 < 0)6)0. $\text{8M} \)
```

(63)(G1)(-5=)171<(83)(X+EX, ()583.7100)(G.7)(87)(B8>)(076?)-=13)(4-/(W+)583.7100)(24)(6)(0.80)(80)(3-7)(1.00)(1.

0. G58771 < (6471/W+)583.710(:60) = 6001 < (0)(87)(B8>)/1:18(e1)(6)(0:-/1)-4)(M1/-(0)(:>1601)(130./1)(6)(A--<)

\$&RRN] 9JL2N")V*+\Y) ^-/)

1 L292] ()! 'J])V, \Y)

N6;:)07. <137)B8 \Rightarrow]=/1=6/1)6)I /8783A)! \Rightarrow 63)4-//7: 18/)=6=1//7: 67)80)<. 1) \Rightarrow 671//83)7: 1)71/5C)V"11)
7: 1); -. /01)B1G0871)4-//0=1;848;)<6710CV)9: 1)B/8783A)= \Rightarrow 63)0: -. \Rightarrow 83;>. <1)7: 1)0. Ga1;7)-4)7: 1)
=6=1/)60)B1 \Rightarrow 60)63)-. 7 \Rightarrow 831)4-//7: 1)5683)7-=8;0)7-)G1)<80;.001<C)L16<)7: 1)! 6=1/)J008A35137)
834-/5678-3)83)7: 1)\$-. /01)\$-371370)60)B1 \Rightarrow 60)7: 1)I /8783A)! \Rightarrow 63)^-/5670)4-//0=1;848;)
/10. 8/151370)-4)7: 80)6008A35137C)

!J!NL)VX, ∖Y)

N6;:)=6=1/)B8 \gg)G1)6001001<)G?)7: 1)9J)63<[-/)8307/.;7-/D). 083A)7: 1); /871/86)4-/)0.;; 1004. \gg =-=. ∞ /)0; 813; 1)B/8783AD)60)<80; . 0083A)83)I 11F)WC)9: 80); -. /01). 010)9. /32723)4-/)7: 1)=6=1/) 6008A35137C)

'671)! -%;?)63<)J;6<158;)\$-308<1/678-30)

 $!>1601)011)7: 1)$-. /01)$-37137)4-//7: 1)-=1383A)63<);>-083A)78510)4-//7: 1)B11F>?)-3<math>\times$ 31)0. 8MM10C)) 9: 1/1)6/1)3-)56F1E. =)0. 8MM10C)J7)7: 1); -5=>178-3)-4)7: 1)71/50)7: 1)7B-)>-B107)0. 8M)56/F0D) 83;>. <83A)5 \times 001<)0. 8MM10D)B8>)G1)</-==1<D)63<)6)4836>); . 5. \times 678@1)56/F)G601<)

```
1H713<1<)<16<\pre>*8310)9: 80)<1; 808-3)<1=13<0)-3)7: 1)3. 5G1/)-4)6008A351370)7: 67)6/1)580083A)-/)
*6710)63<): -B)7: 101)56==1<)-37-)7: 1)>16/383A)-. 7; -510)83)7: 1); -. /010))
```

J; 6<158;)2371A/87?)

```
P. 11300)07. <13700)46; . >7?0)6<583807/67-/0)63<)07644)6>): 6@1)/10=-308G&87810)4-/). =: ->83A)7: 1)
4. 3<651376>)@6>. 10)-4)6; 6<158; )8371A/87?g): -3107?D)7/. 07D)468/3100D)/10=1; 7D)/10=-308G&87?)63<)
; -. /6A1)V011)BBBC6; 6<158; 8371A/87?C-/AYC)9: 101)@6>. 10)6/1); 137/6>)7-)7: 1)G. &>83AD)3. /7. /83A)
63<)0. 0768383A)-4)63)6; 6<158;); -55. 387?)83)B: 8; :)6>>515G1/0)-4)7: 1); -55. 387?)B8>>)7: /8@1C)
J<: 1/13; 1)7-)7: 1)@6>. 10)1H=/1001<)7: /-. A: )6; 6<158; )8371A/87?)4-/50)6)4-. 3<678-3)4-/)7: 1)
h4/11<-5)-4)830. 8/?)63<)1H; : 63A1)-4)8<160h)10013786>)7-)7: 1)8371>>1; 7. 6>)>441)-4)7: 1)Z38@1/087?)
V011)7: 1)"13671)L1=-/7)-3)! /83; 8=>10)63<)! /8-/87810)
: 77=K[[BBBC0. 1130. C; 6[01; /176/867[=-%; 810[013671[/1=-/7E=/83; 8=>10E63<E=/8-/87810YC)
```

```
83)! 0?;: ->-A?)*+, C)^6&. /1)7-)6G8<1)G?)7: 101); -3<878-30)80)6)G/16;:)-4); -=?/8A: 70)63<)56?)6>0-)
; -30787. 71)6)G/16;:)-4)6; 6<158;)8371A/87?). 3<1/)7: 1)Z38@1/087?)"1367100)J; 6<158;)2371A/87?)
! -%;?)"76715137C)

)
)
```

```
(/6<1)$-3@1/08-3)

)

J>>); -5=-31370)-4)7: 80); -. /01)B8>>)/1; 1&1)3. 51/8; 6>)=1/; 1376A1)56/F00)9: 1)4836>)A/6<1)?-.)

/1; 1&1)4-/7: 1); -. /01)B8>>)G1)<1/&1<)G?); -3@1/783A)?-. /)3. 51/8; 6>); -. /01)6@1/6A1)7-)6)

>1771/)A/6<1)6; ; -/<83A)7-)P. 11300)^6; . >7?)-4)J/70)63<)"; 813; 1)&448; 86>) (/6<1)$-3@1/08-3)

"; 6>1()

]

[/6<1)

J@1/6A1)(/6<1)

VL63A11)
```