



οΕΙ(ΕΟΥΕ 1/2) αΕ ΜΑΕΑ ΙΑΕΙΕΟ+Ε ε1/2)Α αΕ ΟΛΜΕΕΟ Ε(ΕΟ) ΟΕΙΝΙΕΣΕΕ (ΕΟ)Εα(ΕΟ) αΕ ΙΕΜ ΕΙΕΝΕ ΕΥΙΕΑ αΕ ΙΕΕ ΕΕα(Ε)ΕΕ  
{ΕΕΥΙΕΕ Ε+Ε. ΙΑΕΕΑΕα(Ε)ΕΕΕΙΕΙΕΣΕ =++Εα(Ε)Ε +Ε1/2) ΕΥΕΕΕΝΕ+ΑΙΕΙΕΟ+ ΟΛΜΕΕΕ ΙΕΕ(Ε)ΕΙΕ (Ε)Ε(Ε)Ε ΕΟ αΕ ΝΑΕΕΕΕ  
ΙΕΙΕΙΕ ΙΕΕ+ΕΟ Εα+Ε +Ε1/2) ΙΕΕ+ΕΟ ΕΝΙΕΑΕΟ "ΕΕ1/2)Ε Ο ΙΕΕΕΕΟ +Εα(Ε)Εα(Ε) ; 0) ο+Εα(Ε) +ΕΕ ΕΕ Ε(Ε)1/2) ΕΕΕΕΕ(Ε) αΕ ΙΑΟΣ αΕ  
"ΕΑΕ ΙΕΙΕΟ(Ε) +ΕΕΕ(Ε) +Ε1/2)

οΕΕ(Ε)Ε "ΕΕΕΕ(Ε)ΕΑ ΕΙΕΕΕΕΟ +Ε ΕΟ ΜΕ ΕΙΕ ΙΕΑ(Ε)Ε "Ε1/2)Ε αΕ ΕΕΟ ΒΕΟ ΙΕΕ(Ε)Ε 1/2) αΕ ΜΑΕΕ. ΙΕΑ(Ε)Ε  
+Ε ΕΟΙΕΟ+Ε +Ε τ ΟΕ "ΕΕ+ΕΕ ΕΕΕΕΑ ΙΕΑΝΕ ΕΥΕ(Ε)Ε ΟΕ "ΕΕ+ΕΕ ΕΕΕΕΑ <. οΕ. 1870 "ΕΥΑ ΙΕΕΕ(Ε)Ε ΕΑΕΑΕΕ  
ΜΖ(Ε) α- (Ε) α ΕΝΙΕΕΑ ΕΕ ΙΕΕ 1/2)Ε αΕ ΟΛΜΕΕΕ +ΟΕ =++Εα(Ε) +Ε1/2)ΕΟ, " ΙΕΑ(Ε)Ε "Ε+ΕΟ αΕΕΟ οΕΕ(Ε)ΕΙΕ  
ΕΙΕΕΕΕΟ +Ε ΕΟ ΜΕ Ε "ΕΕ Ε+Ε+ ΟΕ 1/2)ΕΙΕΙΕ. Ε1/2)ΕΙΕ "ΕΟΕ+Ε ΕΕΕ ΕΕΟ ΙΕΑ(Ε)Ε +Ε(Ε)Ε ΕΕΕΕΑ+ ΟΕ αΕΕΕΕ ΝΑΕ  
ΕΟ αΕ ΙΑΕΕ αΕ ΕΟ ΑΕΑΕΟ+Ε ΟΕ ΕΕΕΕΕΟ {ΕΥΕΕ ΕΟ)ΕΙΕ. 0 ΙΕΑ(Ε)Ε ΕΕΕΕΟ ΟΕ ΕΕΕΟ +ΕΝΕ1/2) +Ε ΕΟΙΕ +Ε(Ε)Ε ΕΕΕΕ +Ε1/2)  
ΙΕΑ(Ε)Ε ΕΕΕΕ ΕΕ+ΕΕ ΕΕΟ ΕΕΕΕΕΕ(Ε)ΕΑ=(Ε)Ε+Ε ΕΕ+ΕΕ ΙΕ(Ε) ΙΑΕΕΕΕ ΕΕ ΕΕΕΕ +Ε ΕΟ ΜΕ ΕΕΕΟ ΕΑΕΕ ΕΕΕ+ΕΕ ΕΕΕΕΑ  
ΟΕ ΕΝΑΕΕΕ 1/2)Ε ΙΕΑ(Ε)Ε ΕΕΕΕΟ ΕΕΕΟ (ΕΥΕΕ ΕΟ)ΕΙΕ.

ΙΕΑ(Ε)Ε ΕΕΕΕ(Ε)Ε +Ε ΕΟΙΕ ΕΕΕΕΕ(Ε)Ε< (Ε)Ε(Ε)Ε (Ε)Ε(Ε)Ε (Ε)Ε(Ε)Ε <=ΝΑΕΕΕ +Ε+ΕΟ. Ε(Ε)1/2) + ΙΑΕΕΕΕ αΕ  
"ΕΙΕΑ+Ε ΕΟΣ αΕ ΟΕ (Ε)Ε(Ε)Ε "ΕΕ+Ε<Ε+Ε τ +ΑΕΕΕ "ΕΕΟ +ΕΝΕ1/2) ΕΝΕ "ΟΙΕΑ ΕΙΕΣΕΕ ΕΕ+ΕΕ ΕΕΟ ΕΥΕΕΕΕΕ(Ε)ΕΑΕΕΕΕ ΕΕ+ΕΕ ΙΕ(Ε)  
+ΟΕ 1/2)ΕΙΕΙΕ ΕΟ, "ΕΕ+Ε<ΕΕ +Ε ΕΟΙΕΟ+Ε +ΕΕ ΕΕ ΕΕ+Ε 1857 ΣΑΕ Ο ΕΙΕΕΕ ΟΕ Ε(Ε)ΕΕΕΕ +ΟΕ ΕΕ. "ΕΕ+Ε<Ε1/2) Ε(Ε)Ε  
±ΕΙ "ΕΕ+Ε<Ε +ΕΕΕ +Ε1/2) ΕΕ+Ε<Ε 1/2)Ε Ε(Ε)Ε ΟΕ "ΕΕ+ΕΟΚΕ +ΟΕ ΕΟ. ΙΕ(Ε)Ε 1/2)ΕΕΕΕ αΕ (Ε)ΕΟ ΕΥΑΕ "ΕΕ+Ε<Ε  
ΕΕ ΕΕΕΕΕΕ ΕΙΕΙΕΟ ΕΝΙΕΟ +Ε1/2) {ΕΕ ΙΑΕΕΕ ΕΙΕΕΕΕ =++Εα(Ε) ΕΕ1/2). αΕ (Ε)ΕΕΕ ΕΙΕΣΕΟ ε(Ε)Ε "ΕΕ1/2)Ε ΕΝΙΕΑΕΟ +Ε1/2)  
"ΕΕ+Ε<ΕΕΑ "ΕΕ1/2) ΕΕΕΟ ΙΕΕ+ΕΟ αΕΕΙΕΟ+Ε ΕΥΕ(Ε)Ε ΕΙΕΟ ΟΕΙΕ(Ε)Ε (Ε)Ε(Ε)ΕΕΕ(Ε)Ε ΙΕΕ+ΕΟ αΕΕΙΕΟ+Ε 1/2)ΕΕ. αΕ  
="ΕΕ+ΕΕΕΟ +Ε ΕΟΙΕ +Ε(Ε)Ε ΝΑΕ) ΕΕ+Ε. +Ε ΕΟΙΕ "ΕΕ+Ε<ΕΕ "Ε" ο+Ε1/2) +ΕΒΕ(Ε)Ε "Ε1/2)Ε "ΕΕ+Ε<ΕΕ ΕΥΕ1/2)Ε 1/2)ΕΕ.  
ΙΕ(Ε)ΕΝΙΕ(Ε)Ε ΙΕΕ(Ε)Ε(Ε)Ε "Ε1/2)Ε "ΕΕ+Ε<Ε ΕΥΕΕΕΕ ΕΥΕ1/2)Ε 1/2)Ε ΕΕΑ ΕΕ+ΕΒΕ(Ε)ΕΕ ΕΥΕ1/2)Ε 1/2)ΕΕ. ΙΕΕ(Ε)Ε(Ε)Ε  
1965 "ΕΥΑ=(Ε)Ε) ΕΕΕΕΕΕ1/2) +Ε ΕΟΕ (ΕΕ δ Ε+Ε αΕ ΒΕΕ (Ε)ΕΕΙΕ αΕ ΙΕΕΕΕΕ (Ε)Ε(Ε)Ε ΕΕΕΑΕΕ(Ε)Ε(Ε)Ε(Ε)Ε=++Εα(Ε) ΕΑΕΑΕΕ  
+Ε1/2)

"..... ΙΕΕΕΕΕΕ +ΕΕΕΟ ΕΕΕΕΕΕ (ΕΕ1/2)ΕΕΕΕΕ ΕΟΜΕΟΝΑΕΕΕΕΕ ΝΑΕΑΕΕ+ΕΕ ΙΕΕΕΕ +ΕΕΕ +Ε1/2) ΙΑΕΕ +ΕΕΕΟ  
ΕΕΕΕΕΕ ΕΑΕΕΕΕΕ ΕΕΕΕΕΕΕ, "ΕΕΕΕΕΕ, +ΕΝΕΕΕΕΕ ΕΕ] αΕΙΑΕΕΙΕ +Ε ΕΟΣΕΕ ΟΕ ΕΕ ΕΥΕ +Ε1/2) 1/2) ΕΟ  
Ε Ε(Ε)ΕΕ(Ε)ΕΕ1/2). "ΕΖΑΕΕ (Ε)ΕΕ(Ε)ΕΙΕ ±Ε1/2)Ε(Ε)Ε ΟΕ ΟΕ;ΕΥΕΟΙΕ "Ε+ΕΕ ΙΕΗ(Ε)Ε ΕΕΕΑ "ΕΕ+Ε<Ε ΠΕΕ] α(Ε)Ε(Ε)Ε,  
ΖΕΕ "Ε(Ε)Ε + ΕΠΕ(Ε)ΕΕ, αΕΙΕ(Ε)Ε ΕΕΕΕΕ(Ε)Ε, ΜΕΝΕΕΕ<Ε (Ε)Ε(Ε)Ε(Ε)Ε ±Ε1/2)Ε(Ε)Ε, ΙΕΕΕΕΕ ΕΟ. ΕΕΕ(Ε)ΕΕ,  
ΙΕΕΕ(Ε)ΕΕΕΝΙΕΕΕΕΕ(Ε)ΕΕΕΕΕΕ (Ε)Ε(Ε)Ε ΕΕΕΕΕ(Ε)Ε(Ε)Ε(Ε)Ε(Ε)Ε(Ε)Ε, αΕ ΟΕ ΕΕ(Ε)Ε Ε ΕΙΕΕΕΕΕΕ (ΕΕ ΕΥΕ Ο ΙΕΕΕΕΕΕΕΕ ΕΕΕΕ  
αΕΕΕΕ +Ε+Ε+Ε1/2)Ε. + ΕΕΟ 1/2) ΟΕ;ΕΥΕΟ, ΟΕΕΕ1/2)Ε ΟΕΕ(Ε)Ε(Ε)Ε, ΙΕΕΕΕ;ΕΕΟ, Β ΕΕΕΕ ΕΕΕ1/2) ΙΕ(Ε)Ε(Ε)Ε  
εΕ+ΕΝΕΕΕ ΝΑΕΕΕΕΕ ΙΕ(Ε)Ε(Ε)Ε(Ε)Ε ΟΕΙΑΕΕ(Ε)Ε(Ε)Ε(Ε)Ε..... αΕ ΟΕ ΕΕΕΕΕ ΟΕ ΕΕ ΕΥΕ ΕΕΕ ΕΕΕΕΕ +Ε1/2) +ΕΕ

18 οΕΙΕΕ(Ε)Ε ΝΕΕΕ(Ε)Ε ΕΕ] ο (+Ε ΕΟ) ΕΕΕΕΟ 1/2) (Ε)Ε(Ε)Ε ΟΕΕΕ+ΕΕ ΕΑΕΟ.

<EiE1/2p0EEExa aEE(E+faEa1/2pxEM@u+1/2p EEZaEE E@IMPESEO E (EEM+E(EHEESE) iE0D ±EEM+Ea aEE VEO EXEEIE E+EE aEaEa  
 "EVEE EVEEIE E@SE EnuOE @E1/2p aEESa aEEM +E+fa+1/2pE. E0EME +EbE0VE0EE IE0SE E0. EE0EhaE [EEj0E PEE] a  
 "E1/2p0VE 1/2piE@u+1EIE +1EIE E Enu0D ER0IE @UEIEEXEE E0 (EEE1/2Ea+1/2pE. aEaE0+E nEIE "1/2pEVa "E1/2pE aEEMaEa  
 E0aEe i aEEaEa +Ev aEEI "EE0 +EvE1` 0xÉ, i aEEM EXE EEM0 E Enu0D(EhEE E VEXEIE E@u+1E E IEIE JEaE aEE OEIE0aEESSE  
 JEIEE E +OE+faEa1/2pxEM@u+1/2p +VEM1/2D aEaEaEE@1/2D "EEOE "EVEE EVEEIE (E0aEEIEIEO, OEIEE, E0IEEaE nEIEIEH0EEO  
 !EEIEha +ZEn0xÉ +EEnu1/2piEEIESE.'0

@E1] 01ME iEE0bEVE0SE ME0u 01ME +EbE0VE0 "E1/2p0VE aEESSE VEX'E +E E0IE EdOE@UE03jIE 14 xEa1/2E@u1821  
 @EVE0EjE(E0D (EEHEEaE ZEE+EE. i aEESaEE EEB±EEExE E EnuEIE E@E E j0E0Ea 1/2p1/2Ea @E1] 01MEExaBE0E ME0IEIE +E(E±aEE  
 ME0UEqUE ME0UE(EH0E =++faE E0+faEE +E1/2p 01ME +EbE0VE0Ea +v aEEI "EE0 JE0ME PEaE+EO iEO +E(E±EO ME0u 01ME  
 "EEaE+E<EobME. i aEEaOE EEVEE EVaEa+v aEEI "EE0 JE0MEaEE JE0E@UE0 uE "Ea 0 EdE EEM@E0 E0+E0. iEE0bEVE0aEE u(EExaBE0  
 @E1] 01ME EXE EEE E0+EE. +EbE0VE0Ea<. OE. 1921 "EvfaE0EEIEE0 JE0nu(EEH0EaEE n0p aEEM E0+EE.

BE0HEOE aEE JEIEE0EIE +E E0IE +XE0 OEI(E0UE EXE EEPÉ ZEE+fa IEaE0+E BE0 aEEM0 +EP0xEEIE 1/2p 1/2pEE. i aEEExa  
 aEEM0EEVEXE E0 uE +Ev aEEI "EVEXEESSE JE0E@UE0+EE. (E0a+ EP0xEEIE EE0HEOE0E EXPEME MaEE. E EnuEe(E@E@EIE i aEESSE  
 ME0UE(EH0E =++faE E0+EE VEEIEa i aEESaEE xE faBE0 "Ea 0 =iOE E JEIEE IE0 OEVE@E E0m aEIEIE afaEa

+E E0IE0+E OEI(E0UE ZEE EE0ME "E1/2p0VEESSE VEX'E 1863 "EvfaZEE+EE +OE EE. i aEEExa1903 "EvfaEAE ESSE@  
 xEE EEO 01ME JE0EJEIE E0+EE. +E(E±aEE JE ESXEEU@E+EE0VEEM0ESaE0aE0E1/2pIE0 PEaE+fa i aEEExa+EE1/2EaE0 !EVEXEa +E@ aEE  
 E !EEH0ME0IEA0E@j i aEES0 01ME0E0 "EvfaMEhEXE E0@E0 ±EEMaE. <. OE. 1920 "EvfaIEa "E0UEE E+EE. nu EEan@JE0jE0  
 PEE] a>0j0 +{(EEVE0 "E1/2p0VE aEESSE VEX'E IE3ME E nEIE E1/2pJE aEaE0+E EnuE0HE @EES0UXE@EaEHE JE0jE0S aEE (EEa 0  
 1830 "EvfaIEE@Enu+ "EE E0aEaEE ZEE+EE. PEE] aPE0h aEIE OEAE0IE 0EEMaEE 01ME1/2p+OE±aEE E0j+{(EEVE0EaE@E OEAE0IE  
 +v aEaEXE E0+fa i aEEExa0EAE0IE Ed aE +EEH Ed aEJE0jEESSE E00ME +, aEEOE E0+EE. (E0aE E@H0 VEE0HE E0+EE E@UE ESXÉ  
 nu aEESSE =(E0'E OE0u E0+EE. i aEESaEE JE ESXEEA0E@j i aEE+EE a@SE JE0Evnd E E3y+EO. +E E0S aEE OE0IE@E E MEVE@UMEE EEE0  
 xEE EESaEE 01ME0E0Ea !EHO E1/2pEE EME xEE EESSE +EaE0Evnu0EAE 01ME0E+IE E0+EE. i aEEIE +{(EEVE0Ea +EJ aEEEXE +EF0yEa  
 i aEE+EE 1904 SaEE j0E+MEE E t unuJE0OE "E0E0+EE.

E EOE aEE JEIEE0EIE0+E EnuE0E 01ME "E03jIE ±E1/2pXEV0 "E1/2p0VEESSE OE EE E0E 1/2pEa aEE OEI(E0UEEXE E-1/2p0  
 !EEfaEVEM1/2D (E0UEIEESSE JESSE@UE0+EE. + "E@EIE0 EV+AEIE0+E SE0a0UEIE+EO aEEIE0+E "EME u3yME E0 1880 SaEE j0E+MEE  
 JE0nu EUUE0EaEE ±E1/2pXEV0ESSE VEX'E ZEE+EE. i aEESaEE E(EI aEESa xEE E +EJE EXEV0 !EE0a1/2pEa (i aEESaEE VEX'EE+EV0  
 + "EE EE0aEaEE BE0HEOE aEE JEIEE0EIE0+E JE0EvnuJE0E0E OE0E0E1/2pE ZEE+fa1/2pEa) ±E1/2pXEV0 @E1] 01ME iEE0bEVE0EaEE  
 E aEEExa0E0E@E@E E0E E IE0E "Ea 0 1/2pEE. iEE0bEVE0Ea i aEESSE ME0UE(EH0E =++faE E0+faEE +EF0yEa OE0ESE@u+EEHE  
 VE EES@ME JE0E@ESaEd aEe±E1/2pXEV0EaE0+fa @E1] 01ME iEE0bEVE0Ea i aEE+EE ME0UE0E0E EXE+fa1/2pEa +EM@E] 01971 "Evfa  
 i aEESaEaE EEPÉ ZEE+fa



