ΑΓΓΕΛΟΣ ΠΑΠΟΥΤΣΟΣ ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΑΣ\_510340

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΩΣ ΠΡΟΣ 1

ΟΙ ΘΕΤΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΕΧΟΥΝ ΤΗΝ ΜΟΡΦΗ ΠΡΟΣΗΜΑΣΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ.ΟΙ ΑΡΝΗΤΙΚΟΙ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣ ΘΕΤΙΚΟΥΣ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΤΩΝ ΔΥΑΔΙΚΩΝ ΨΗΦΙΩΝ ΑΠΟ 0 ΣΕ 1 ΚΑΙ ΑΠΟ 1 ΣΕΟ.ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ Ο (+3)10 ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΩΣ (0011)2 ΕΝΩ 0 (-3)10 ΩΣ(1100)2.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΩΣ ΠΡΟΣ 2

ΟΙ ΘΕΤΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΕΧΟΥΝ ΤΗΝ ΓΝΩΣΤΗ ΠΛΕΟΝ ΜΟΡΦΗ ΠΡΟΣΗΜΑΣΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ.ΟΙ ΑΡΝΗΤΙΚΟΙ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣ ΣΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΩΣ ΠΡΟΣ 1 ΠΡΟΣΘΕΤΟΝΤΑΣ ΜΙΑ ΜΟΝΑΔΑ. ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ Ο (+3)10 ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΩΣ (0011)2 ΣΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΩΣ ΠΡΟΣ 1 ΚΑΙ ΩΣ (0100) ΣΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΩΣ ΠΡΟΣ 2 ΕΝΩ 0 (-3)10 ΩΣ(1100)2 ΣΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΩΣ ΠΡΟΣ 1 ΚΑΙ ΩΣ (1101)2 ΣΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΩΣ ΠΡΟΣ 2.

10-16-2

93(10)\_93/16=5 ΚΑΙ Υ=13 5/16=0 ΚΑΙ Υ=5 ΑΡΑ 5D(16)\_01011101(2)

155(10)\_155/16=9 ΚΑΙ Υ=11 9/16=Ο ΚΑΙ Υ=9 ΑΡΑ 9Β(16)\_10011011(2)

248(10)\_248/16=15 ΚΑΙΥ=8 15/16=0 ΚΑΙ Υ=15 ΑΡΑ F8(16)\_11111000(2)

16-2-10

93(16)\_10010011(2)\_1\*2^7+0\*2^6+0\*2^5+1\*2^4+0\*2^3+0\*2^2+1\*2^1+1\*2^0=147(10)

155(16)\_000101010101(2)\_0\*2^11+0\*2^10+0\*2^9+1\*2^8+0\*2^7+1\*2^6+0\*2^5+1\*2^4+0\*2^3+1\*2^2+0\*2^1+1\*2^0=341(10)

248(16)\_001001001000(2)\_0\*2^11+0\*2^10+1\*2^9+0\*2^8+0\*2^7+1\*2^6+0\*2^5+0\*2^4+1\*2^3+0\*2^2+0\*2^1+0\*2^0=584(10)

2-16-10

01011101(2)\_5D(16)\_5\*16^1+13\*16^0=83(10)

10011011(2)\_9Β(16)\_9\*16^1+11\*16^0=155(10)

11111000(2)\_F8(16)\_15816^1+8\*16^0=248(10)

SITE:aggelospapoutso.webs.com