ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Να λυθούν οι παρακάτω εξισώσεις όπως στο παράδειγμα

1. χ2+7χ+12=0

α= 1

β= 7 Δ=β2- 4 α γ= 72 -4•1•12=49 – 48=1 ,√1 =1

γ= 12 $x=\frac{-b\pm \sqrt{Δ}}{2a}$ =(-7 ±1)/2 = -6/2 = -3

 -8 /2 = -4

1. Χ2 – 1χ -6=0
2. Χ2\_  5χ + 6 =0
3. Χ2 +5χ + 6=0
4. Χ2 +2χ -3=0
5. Χ2 –  2χ -3 =0
6. Χ2 -2χ -8=0
7. Χ2 +6χ +8=0
8. Χ2 +2χ -8 =0
9. Χ2 -5χ +4=0
10. Χ2 +3χ -4=0

**καλό διάβασμα, και προσοχή μένω σπίτι !**