**Να λυθεί η εξίσωση:**

ΛΥΣΗ

α=1

β=-5

γ=6

Δ=

1. **Δίνεται το παρακάτω πολυώνυμο :**

**Να βρεθούν οι ρίζες του πολυωνύμου .**

ΛΥΣΗ

Για να βρω τις ρίζες του P(x) λύνω την εξίσωση :

P(x)=0

α=1

β=-5

γ=6

Δ=

1. **Δίνεται το παρακάτω πολυώνυμο :**

**, να βρεθεί το λ ώστε το P(x) να έχει ρίζα το 3 .**

**ΛΥΣΗ**

P(3)=

9+3λ+6=0

9+6=-3λ

15=-3λ