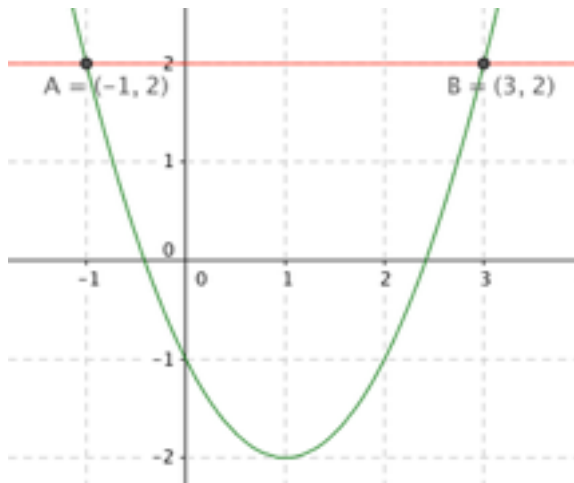
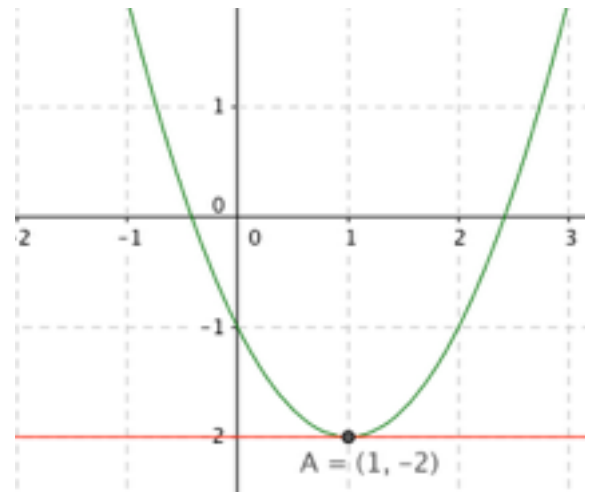


Γραφική Επίλυση της Εξίσωσης $f(x) = c$

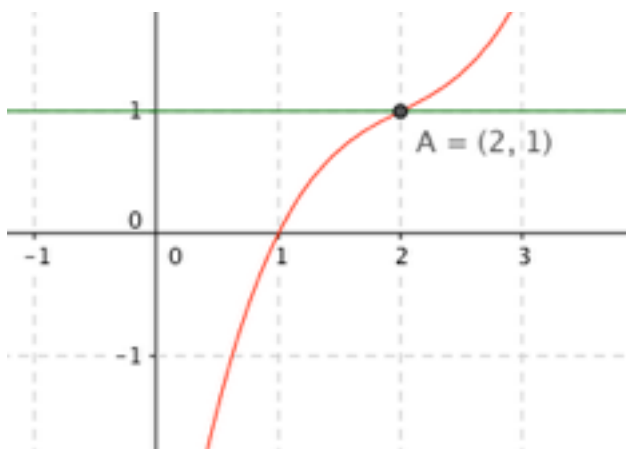
- Σχεδιάζω της ευθεία $y = c$, δηλ. ευθεία παράλληλη στον x 'α που τέμνει τον άξονα y 'γ στο σημείο $A(0, c)$
- Βρίσκω τα σημεία τομής της γραφικής παράστασης με την ευθεία
- Οι τετμημένες των σημείων είναι οι λύσεις της εξίσωσης



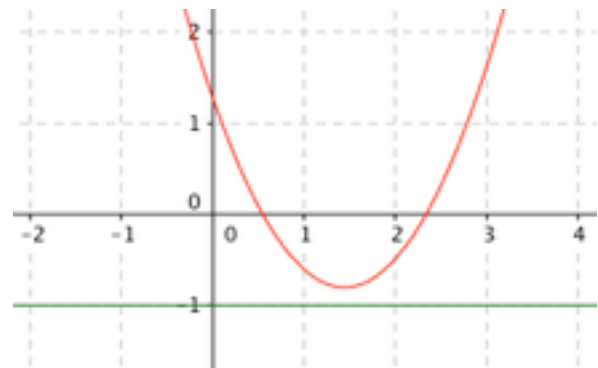
$f(x)=2$
Λύσεις $x=-1, x=3$



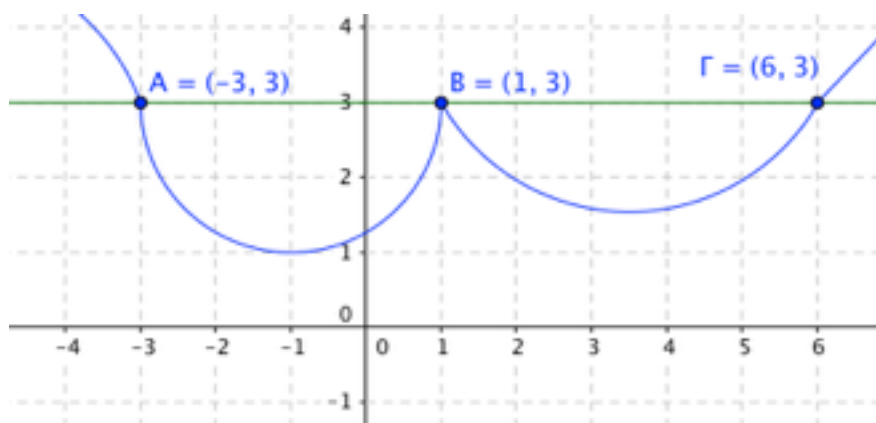
$f(x)=-2$
Λύση $x=1$



$f(x)=1$
Λύση $x=2$



$f(x)=-1$
ΑΔΥΝΑΤΗ



$f(x)=3$
Λύσεις $x=-3, x=1, x=6$