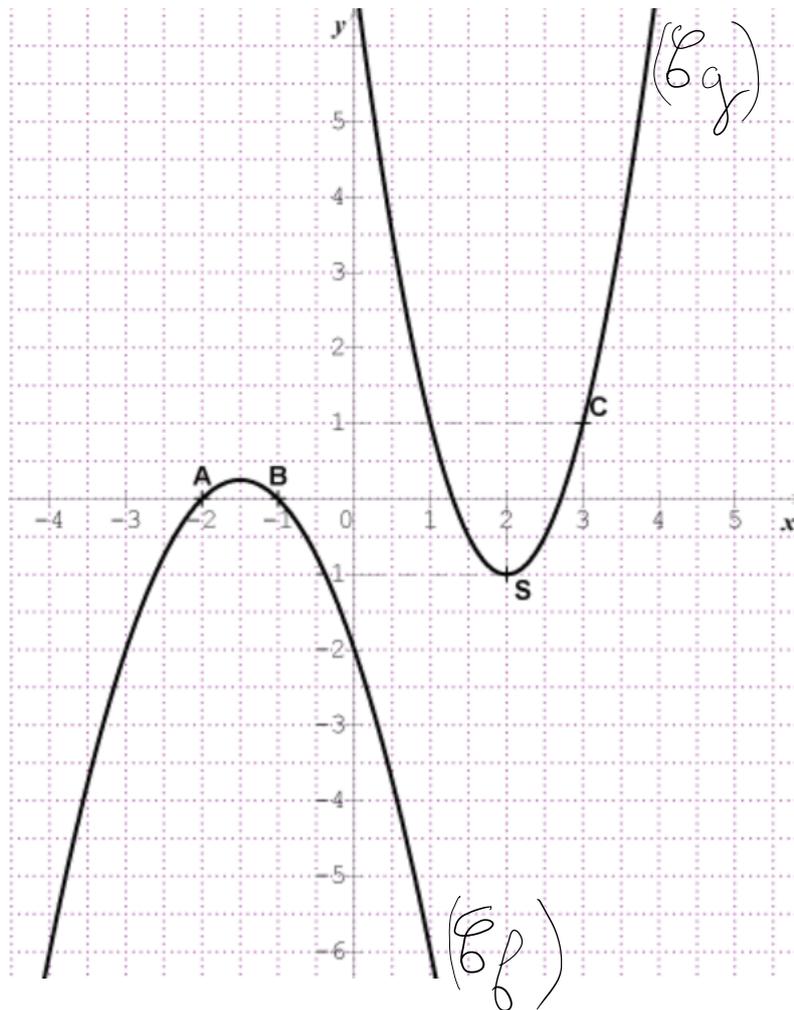


Exercice 3 :

On a représenté deux trinômes f et g du second degré dans un même repère du plan :



1) Déterminer le signe de a et de Δ pour chaque trinôme en justifiant :

2) Déterminer une expression de $f(x)$ et de $g(x)$ en justifiant :