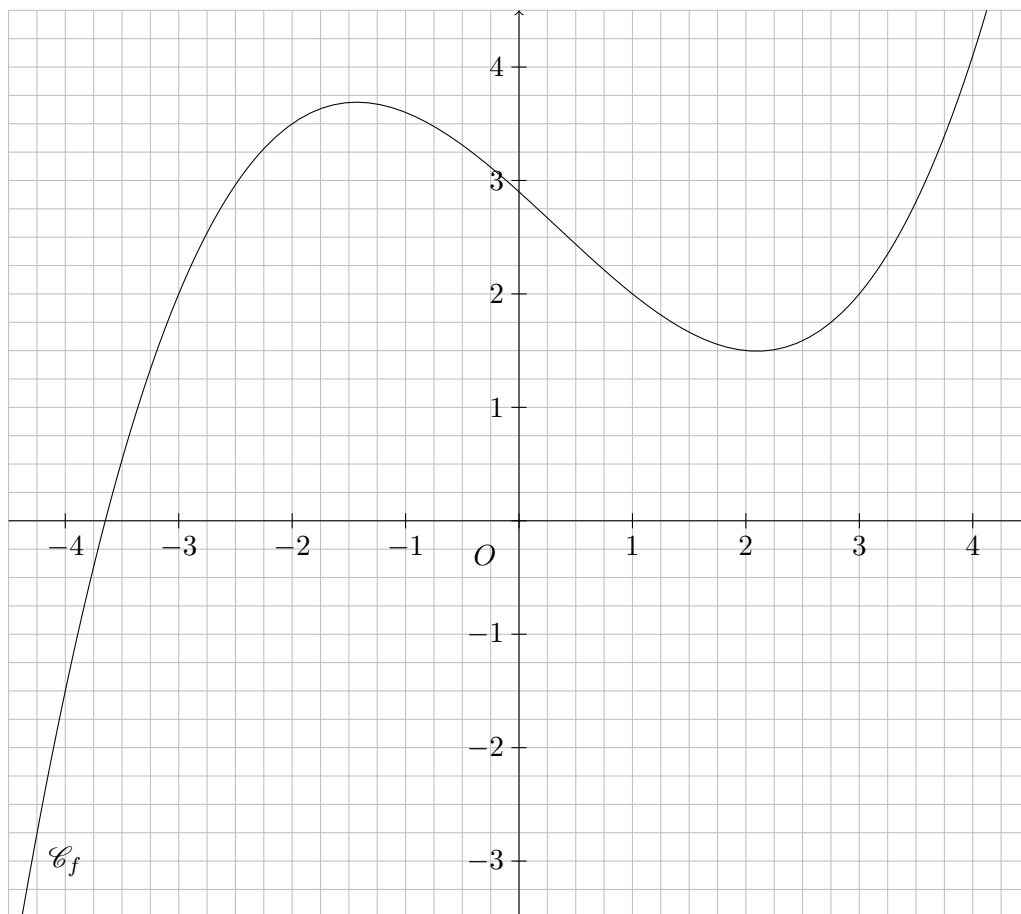


NOM PRÉNOM :

Contrôle n°01-2 – mathématiques
05/10/2011**Exercice 1 (5 points)**On considère la fonction f dont la courbe représentative \mathcal{C}_f est tracée ci-dessous :

1. Déterminer graphiquement l'image de 4.
2. Déterminer graphiquement les antécédents de 2.
3. Déterminer graphiquement $f(-2)$.
4. Résoudre graphiquement $f(x) = -1,5$.