

**•SAVOIR**Je sais, je connais :

- le vocabulaire des **nombres relatifs** :
  - nombre **positif**, nombre **négatif**
  - **signe** et **distance à zéro** (ou valeur absolue) d'un nombre relatif
  - **opposé** d'un nombre relatif
- le vocabulaire correspondant à une **droite graduée** :
  - **repère**, **origine**, **unité**, **point unité**
  - **abscisse** d'un point
- le vocabulaire du repérage dans le plan :
  - **repère**, **origine**, **unité**, **axe des abscisses**, **axe des ordonnées**
  - **abscisse** et **ordonnée** d'un point, **coordonnées**
- les règles de **comparaison** des nombres relatifs

**•SAVOIR-FAIRE**Je suis capable de :

- placer un repère sur une droite graduée
- déterminer l'abscisse d'un point sur une droite graduée
- sur une droite graduée, placer un point dont on connaît l'abscisse
- construire un repère du plan
- déterminer les coordonnées d'un point dans un repère du plan
- dans un repère du plan, placer un point dont on connaît les coordonnées
- **comparer** deux nombres relatifs
- ranger une liste de nombres relatifs dans l'ordre **croissant** ou **décroissant**