

Seconde	Fiche d'autoévaluation : Equations - Géométrie repérée - Ensembles de nombres	Contrôle : 9/12/25
---------	--	--------------------

Équations :

Je sais trouver les valeurs interdites d'un quotient d'expressions littérales.

Je sais résoudre par le calcul une équation de quotient nul.

Géométrie repérée :

Je connais la définition d'un repère orthonormé.

Je sais placer un point dans un repère orthonormé.

Je sais calculer les coordonnées du milieu d'un segment.

Je sais trouver les coordonnées du symétrique d'un point par rapport à un point.

Je sais calculer la distance entre deux points dont je connais les coordonnées.

Je sais comment démontrer qu'un triangle ou un quadrilatère est particulier à l'aide des milieux et des distances.

Je sais démontrer qu'un quadrilatère est un parallélogramme, un rectangle, un losange ou un carré.

Ensembles de nombres :

Je connais les ensembles de nombres et leur inclusion.

Je sais citer un nombre qui appartient à l'un de ces ensembles.

Je sais encadrer un nombre donné entre deux décimaux avec une précision donnée.

Je sais représenter sur la droite numérique l'ensemble des nombres appartenant à un intervalle.

Je sais écrire un nombre sous la bonne forme pour montrer qu'il appartient à un ensemble de nombres.

Oui	Non	Exercices

L'exercice 88 page 83 et une des questions du 39 page 173 seront posés tels quels au contrôle.

La fiche vaut 1 point si elle est rapportée le jour du contrôle, remplie avec le nom des exercices en plus de d'habitude et signée des parents.