

Feuille n°3 en 3e du lundi 25/05/2020

*Pour bien gérer votre travail, je vous rappelle que le mieux sera de noter certaines choses dans votre **cahier de cours** et de continuer à faire vos exercices dans votre **cahier d'exercices**.*

Pour la partie cours :

- vous allez sur le site www.coursmathsaix.fr , **dans l'onglet 3e**, dans le chapitre "**Un exemple de fonctions : les fonctions affines**"
- vous lisez la fiche 4 "**Représentation graphique d'une fonction affine : les propriétés**" et vous recopiez dans votre cours le cadre tout en bas "**Propriétés**"
- vous lisez la fiche 5 "**Comment tracer la représentation graphique d'une fonction affine** " et vous recopiez dans votre cours le cadre "**Un exemple avec la fonction $f(x) = 2x - 1$** "

Pour la partie exercice :

Dans chacun des cas suivants , représenter graphiquement les fonctions
Faites bien les représentations sur quatre graphiques différents

a. $f(x) = 3x - 2$

b. $g(x) = -2x + 4$

c. $h(x) = -x + 1$

d. $k(x) = -3x$

Aide

Pour bien mettre en place votre travail , n'hésitez pas à bien regarder et étudier les exemples de représentations graphiques de la fiche 6 .