

### Fiche révision numéro 3 - 4eme - 2019/2020

Lors du contrôle 3, je serai évalué sur les compétences suivantes :

- Leçon 7 :
- Effectuer un produit de nombres en écriture fractionnaire
  - Effectuer un quotient de nombres en écriture fractionnaire
- Leçon 8 :
- Reconnaître une translation, une symétrie axiale et centrale
  - Connaître les effets d'une translation, d'une symétrie axiale ou centrale
- Leçon 9 :
- Ecrire l'égalité de Pythagore dans un triangle rectangle
  - Utiliser le théorème de Pythagore pour déterminer une longueur dans un triangle rectangle
- Leçon 10 :
- Effectuer un produit de nombres relatifs
  - Effectuer un quotient de nombres relatifs
- Leçon 11 :
- Utiliser les formules d'aires du rectangle, du triangle et du disque
  - Savoir convertir des unités d'aires
  - Utiliser les formules de volume d'un pavé droit, d'un prisme droit, d'un cylindre, d'un cône, d'une pyramide
- Leçon 12 :
- Reconnaître une situation de proportionnalité à partir de son graphique
  - Calculer une quatrième proportionnelle

### Fiche révision numéro 3 - 4eme - 2019/2020

Lors du contrôle 3, je serai évalué sur les compétences suivantes :

- Leçon 7 :
- Effectuer un produit de nombres en écriture fractionnaire
  - Effectuer un quotient de nombres en écriture fractionnaire
- Leçon 8 :
- Reconnaître une translation, une symétrie axiale et centrale
  - Connaître les effets d'une translation, d'une symétrie axiale ou centrale
- Leçon 9 :
- Ecrire l'égalité de Pythagore dans un triangle rectangle
  - Utiliser le théorème de Pythagore pour déterminer une longueur dans un triangle rectangle
- Leçon 10 :
- Effectuer un produit de nombres relatifs
  - Effectuer un quotient de nombres relatifs
- Leçon 11 :
- Utiliser les formules d'aires du rectangle, du triangle et du disque
  - Savoir convertir des unités d'aires
  - Utiliser les formules de volume d'un pavé droit, d'un prisme droit, d'un cylindre, d'un cône, d'une pyramide
- Leçon 12 :
- Reconnaître une situation de proportionnalité à partir de son graphique
  - Calculer une quatrième proportionnelle