

Cours de maths, physique et chimie www.assurmath.fr 16 rue algésiras, 29200 Brest 02 98 46 40 50

Travail hebdomadaire - semaine 18 Sixième.

Exercice 1 Calcul numérique.

www.assurmath.fr

Écrire les nombres suivants le plus simplement possible.

$$A = \frac{5}{9} + \frac{4}{9} \quad B = \frac{3}{5} + \frac{3}{7} + \frac{34}{35} \quad C = \frac{30}{14} \times \frac{21}{15} \quad D = -6 + 5 \times 2 \quad E = -2 - 1 - 4 \times (-2)$$

$$F = -3 - 4 + 13 \quad G = -4 + 11 \quad H = 0,8 \times 10 \quad I = -5 + 17 - 2 - 1 \quad J = 100 \div 10$$

Exercice 2 Combien coûte un croissant?. www.assurmath.fr

Anaëlle achète 5 croissants et 3 tartes aux fraises avec 16,90 €. Une tarte aux fraises coûte 3,80 €. Combien coûte un croissant ?

Exercice 3 Calcule d'aire.

www.assurmath.fr

- 1. Quel l'aire d'un rectangle ayant une longueur de 6 cm et un largeur de 5 cm ? Faire un schéma.
- 2. Quel l'aire d'un carré de côté 4 cm? Faire un schéma.
- 3. Quel l'aire d'un triangle ayant une base de 6 cm et une hauteur de 5 cm ? Faire un schéma.
- 4. Quel l'aire d'un cercle de rayon 5 cm? Faire un schéma.



