

Travail hebdomadaire - semaine 18

Cinquième.

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 Repère.

www.assurmath.fr

A(-5 ; 3), B(-2 ; 5), C(-3 ; -1)

1. Placer les points A, B et C dans un repère.
2. A', B' et C' sont les symétriques des points A, B et C par rapport à l'axe des ordonnées. Placer les points A', B' et C'.
3. Tracer le polygone ABA'C'C