

## Travail hebdomadaire - semaine 17

### Sixième.

#### Exercice 1 Calcul numérique.

[www.assurmath.fr](http://www.assurmath.fr)

Écrire les nombres suivants le plus simplement possible.

$$A = \frac{5}{11} + \frac{6}{11} \quad B = \frac{1}{3} + \frac{1}{5} + \frac{22}{15} \quad C = \frac{18}{15} \times \frac{35}{14} \quad D = 1 + 2(7-2) - 7 \quad E = 3 + 4(5-3) - 6$$
$$F = 2 + 2 \times 2 \quad G = 63 \div 9 \quad H = 80 \div 10 \quad I = 0,9 \div 0,1 \quad J = 1 \div 0,1$$

#### Exercice 2 Combien coûte un croissant ?.

[www.assurmath.fr](http://www.assurmath.fr)

Anaëlle achète 3 croissants et 4 tartes aux fraises avec 17,30 €. Une tarte aux fraises coûte 3,50 €.  
Combien coûte un croissant ?

#### Exercice 3 Quadrilatères.

[www.assurmath.fr](http://www.assurmath.fr)

1. Tracer [AB] est un segment de 6 cm de milieu I
2. Tracer (d) la médiatrice du segment [AB].
3. Placer sur (d) les 2 points E et F situés à 3 cm de I.
4. Quelle est la nature du quadrilatère AEBF ? Démontrer le.