

Travail hebdomadaire Sixième.

Semaine 12

Exercice 1 Calcul numérique. www.assurmath.fr

Écrire les nombres suivants le plus simplement possible.

$$B = 6 - 4 \times 1,25 \quad A = 6,6 \div 3,3 \quad C = \frac{6,6}{2,2} \quad D = 0,8 \times 10 - 40 \div 10 \quad E = 12 + 7 \times (3 \times 5 - 10 - 4) - 14$$

$$F = 8,4 \div 1,4 \quad G = 6 \times 8 - 5 \times 7 - 2 \times 3 \quad H = 2 \times 3 \times 4 - 2 \times 2 \times 4 \quad I = \frac{27}{3} \quad J = 600 \div 60$$

Exercice 2 Couture. www.assurmath.fr

Amélie souhaite fabriquer des trousse à crayons. Elle achète une pièce de tissu rectangulaire de 1 m sur 1,5 m. Pour réaliser une trousse, il faut 2 rectangles en tissu de 0,24 m sur 0,28 m.

Combien de trousse au maximum Amélie pourra-t-elle réaliser avec sa pièce de tissu ?

Exercice 3 Chocolats de Pâques www.assurmath.fr

Rozenn la maman de Camille, Léa et Paul distribue 60 petits lapins en chocolat. Elle en donne 4 à son époux. Elle en garde 6 pour elle. Elle partage équitablement le reste entre ses trois enfants. Combien Camille aura de petits lapins en chocolat ?

Exercice 4 périmètres ? www.assurmath.fr

Paolo dessine sur la plage une spirale composée de 3 demi cercles.

Quelle est la longueur de cette spirale ?

