

Devoir de vacances février 2022

Sixième.

Exercice 1 Calcul numérique. www.assurmath.fr

Écrire les nombres suivants le plus simplement possible.

$$\begin{aligned}
 A &= 7 - 3 \times 2 & B &= 20 - 3 \times (18 - 3 \times 4) & C &= 24 \div 8 & D &= 0,004 \times 1000 & E &= 500 \div 100 \\
 F &= 3 \times 1,2 + 3 \times 0,8 & G &= (9 - 4) \times (9 - 6) - 8 & H &= (7 - 5) \times (3 \times 2 - 4) \times (1 + 1) & I &= 45 \div 5 \\
 J &= 600 \div 60
 \end{aligned}$$

Exercice 2 Problème. www.assurmath.fr

Pour pouvoir utiliser les remontées mécaniques et les pistes de la station de ski « la plagne », il faut payer 52 € par jour et par personne.

Quelle somme devra payer une famille de 5 personnes pour skier 4 jours ?

Exercice 3 Aire et périmètre. www.assurmath.fr

Déterminer le périmètre et l'aire des figures suivantes.

Figure a

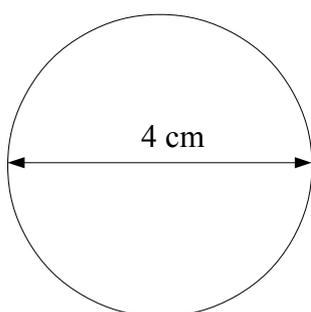


Figure b

