

1. Le bilan de la première guerre mondiale s'élève à trente millions de morts civils et militaires, en 5 ans. Quelle est la moyenne annuelle ?

---

---

2. Jacques a fait un camp volant avec son clan. Le premier jour il a parcouru 23 km, le second 27 km, le troisième 19 km et le quatrième 21 km. Quelle est la longueur moyenne des étapes ?

---

---

3. Le lundi 22 juillet, le thermomètre marquait  $18^{\circ}$  le matin ;  $22^{\circ}$  à 10h ;  $30^{\circ}$  à midi ;  $34^{\circ}$  à 14h ;  $26^{\circ}$  à 17h et  $20^{\circ}$  à 21h. Calcule la température moyenne de ce jour.

---

---

4. Trois arpenteurs ont mesuré la longueur d'une route et ont trouvé respectivement 3753 m ; 3755 m et 3751 m. Quelle est la longueur moyenne de cette route ?

---

---

5. Dans un ménage, la consommation de gaz, de janvier à décembre, s'échelonne comme suit :  $42 \text{ m}^3$ ,  $36 \text{ m}^3$ ,  $41 \text{ m}^3$ ,  $44 \text{ m}^3$ ,  $49 \text{ m}^3$ ,  $63 \text{ m}^3$ ,  $67 \text{ m}^3$ ,  $8 \text{ m}^3$ ,  $65 \text{ m}^3$ ,  $47 \text{ m}^3$ ,  $41 \text{ m}^3$  et  $43 \text{ m}^3$ . Quelle est la consommation moyenne par mois ?

---

---

6. A la sortie du garage, le compteur kilométrique d'un camion marquait 44 538 km et le soir, il marquait 44 808 km. Sachant qu'il a roulé pendant 6 heures, quelle est sa vitesse moyenne par heure ?

---

---

7. C'est la saison des fruits. La cueillette a donné pour les 10 poiriers de mon voisin : 37kg, 49 kg, 54 kg, 67 kg, 74 kg, 45 kg, 66 kg, 28 kg, 41 kg et 45 kg respectivement. Quelle est la moyenne par arbre ? Quels arbres dépassent cette moyenne ?

---

---

---

---