

Problèmes de transformation (manche 2) avec recherche de l'état initial

Problème 1 :

Une famille dépense 592€ en vacances. À la fin, il leur reste 1 318 €.

Avec quelle somme d'argent la famille part-elle en vacances ?

Problème 2 :

Des clients achètent 380 bonbons dans une confiserie des Vosges. Il reste 600 bonbons en fin de journée.

Combien y avait-il de bonbons en début de journée ?

Problème 3 :

Madys perd 1 217 stylos pendant une livraison. Il lui reste 3 340 stylos.

Combien de stylos devait-il livrer ?

Problème 4 :

Le pâtissier utilise 4 kg de pâte pour les gâteaux au chocolat, 5 kg pour les gâteaux à la pistache, 2 kg pour les tartes à la poire. Il reste 4 kg de pâte.

Combien avait-il préparé de pâte à gâteau ?

Problème 5 :

Une école primaire de 163 élèves et 8 adultes partent en sortie au zoo. L'entrée coûte 28 € pour les adultes tandis que celle pour les enfants coûte 17 €. Il reste 9 005 dans leur coopérative.

Combien d'euros la coopérative de l'école avait-elle avant la sortie ?

Problème 6 :

Le mercredi, il y a 3 060 animaux dans un magasin d'animaux. Le mardi, il y en avait 1 250 en plus.

Combien y avait-il d'animaux dans le magasin en début de semaine ?