

Exercice 1

Grandeurs



1. Dans un parking, le stationnement coûte 12€. par jour. Combien paiera-t-on pour stationner 20 jours?
2. Un convoi de 12 camions se rend en Afrique. Chaque camion transporte 25T (tonnes) de marchandise. Quelle est la quantité totale de marchandise transportée?
3. Une unité téléphonique vaut 0,20€. Combien coûte une carte de 120 unités?
4. Dans un mariage, il y a 126 invités qui sont assis autour de 21 tables. Combien y a-t-il d'invités par table?
5. Si un paquet de 6 briquettes de jus de fruit coûte 12€, combien coûte une seule briquette?
6. Le stade du Parc des princes à Paris compte 43 250 places divisées en 173 blocs. Combien y a-t-il de places dans chaque bloc?
7. Le prix d'une chambre d'hôtel est de 23€ par personne et par nuit. Un groupe de 11 personnes passe 5 nuits à l'hôtel. Combien le groupe doit-il payer en tout pour son séjour?

Exercice 2

Grandeurs



1. Dans une pile de cahiers vendus à l'unité, Abdou choisit 7 cahiers et il paie 21 €. Sabrina en choisit 14. Combien paie-t-elle?
2. Roufouanti sait que pour cuisiner 3 gâteaux, elle a besoin de 4 tablettes de chocolat. Combien de tablette a-t-elle besoin pour faire 9 gâteaux?
3. Dans une recette de poutou, on peut lire : "Mettre 6 citrons pour 8 piments". Combien de citron faudrait-il pour 4 piments?
4. Un touriste a plan de Sada. Il remarque que 4cm sur la carte correspond à 300m dans la ville. À combien correspond 20cm sur le plan?
5. Il faut 700kg de foin pour nourrir 6 vaches pendant l'hiver. Quelle quantité de foin faut-il pour nourrir 12 vaches?
6. Deux mètres de fil de fer pèsent 250g. Combien pèsent 75m de fil de fer?

Exercice 3

Prévisible?



1. Une boîte de crayons coûte 7 €. Combien coûte une boîte de 20 crayons du même type?
2. Quand j'avais 10 ans je mesurai 1m50. Quel taille vais-je avoir à 20ans?