

N° : ... Prénom :

Date :

Math.

Traitement des données **R5**:

Choisir la bonne opération

Pour chaque énoncé, note l'opération à effectuer, le calcul et la réponse (phrase).

Exemple :

Avec un kg de peinture, on peint 5 m². Combien de kg seront nécessaires pour peindre 35 m²?

- *Division*
- *$35 : 5 = 7$*
- *7 kg de peinture seront nécessaires.*

- a) Pour préparer la confiture, Adèle a acheté des abricots pour 2 € et du sucre pour 0,99€. Quel est le prix de la confiture ?
- b) Je décide de m'acheter une encyclopédie composée de 22 volumes. Chaque volume est vendu 18€. Quel est le prix total de cette encyclopédie ?
- c) Un kilo de pommes de terre vaut 2,25€. Combien valent 10 kg de pommes de terre ?
- d) Population lors du dernier recensement : 4826 habitants. Depuis, on a enregistré une baisse de 52 habitants. Quelle est la population actuelle ?
- e) Douze mètres de fil pèsent 2160 g. Combien pèse 1 m de ce fil ?
- f) Un jardin triangulaire mesure 25 m, 35 m et 15 m. Combien mesurera la clôture ?
- g) Si j'ai payé 36€ pour 6 m de tissu. Quel était le prix d'un mètre ?
- h) Ma voiture consomme en moyenne 6 L aux 100 km. Quelle est sa consommation pour un trajet de 550 km ?
- i) Le périmètre d'un triangle équilatéral (trois côtés égaux) mesure 105 cm. Quelle est la longueur d'un côté ?
- j) Ma grand-mère m'a donné 35 €. Maintenant j'ai 80 €. Combien avais-je d'argent au départ ?
- k) 1962 est l'année de la toute première émission de télévision. Quel anniversaire a-t-on fêté en 2014 ?

- l) J'ai payé 2,50€ pour 250 enveloppes. Calcule le prix de 50 enveloppes.
- m) Pierre a partagé 65 gâteaux. Chacun a reçu 13 gâteaux. Combien sommes-nous ?
- n) L'autobus démarre avec 59 personnes à bord. Au premier arrêt, 5 personnes montent et 8 descendent. Combien y-a-t-il de personnes maintenant dans l'autobus ?
- o) Au marché, j'ai acheté des fruits pour 3,25€, des légumes pour 6€ et de la charcuterie pour 2,50€. Combien ai-je dépensé ?