

Prénom :

Date :

Problèmes de division avec reste

Consigne :

Utilise la technique de calcul des divisions avec reste pour répondre aux questions ci-dessous.

a) Martin fait des gâteaux aux pommes. Il a besoin de 8 pommes par gâteau. Il a 44 pommes en tout.

Combien de gâteaux peut-il faire? _____

Combien de pommes va-t-il lui rester? _____

b) Nathalie a 25 dollars. Elle veut acheter des roses. Chaque rose coûte 3 dollars.

Combien de roses peut-elle acheter? _____

Combien d'argent va-t-il lui rester? _____

c) Roger joue avec 62 pièces de lego. Il construit des tours 8 pièce de hauteur.

Combien de tours va-t-il construire? _____

Combien de pièce de lego va-t-il lui rester? _____



d) Pendant la récréation, 5 enfants se partagent 27 biscuits.

Combien de biscuits chaque enfant va-t-il avoir? _____

Combien de biscuit restera-t-il? _____

e) 6 amis ont joué ensemble à la loterie. Ils ont gagné 50 dollars et décident de partager leur argent de façon égale.

Combien d'argent chacun reçoit-il? _____

Combien d'argent reste-t-il ? _____

f) Noah place ses 48 figurines de super-héros sur les 9 étagères de sa bibliothèque. Il veut en placer le même nombre sur chaque étagère.

Peut-il mettre le même nombre de figurines sur chaque étagère? _____

Combien de figurines peut-il mettre au maximum sur chaque étagère? _____

Combien de figurines devra-t-il placer sur la dernière étagère ? _____



g) Pierre range ses 31 jeux vidéo dans des boîtes.
Il peut mettre 7 jeux par boîte.

Combien de boîtes seront pleines? _____

Combien de jeux y aura-t-il dans la dernière boîte ? _____

Combien de boîtes a-t-il besoin en tout? _____

c) Madame Soleil va planter des salades dans son potager.
Son potager comporte 4 rangées. Elle a 34 salades à planter
en tout. Elle veut en planter le même nombre par rangée.

Peut-elle toutes les planter? _____

Combien restera-t-il de salade ? _____

Si elle veut tout de même planter toutes les salades,
combien devra-t-elle en planter dans la dernière rangée? _____

