

Prénom :

Date :

Problèmes de division avec reste

RÉPONSES

a) Aurélien possède 38 cartes de joueurs de hockey. Il a 5 amis.
Il veut donner le même nombre de carte à chacun de ses amis.

Combien de carte chaque ami reçoit-il? **7**

Combien de carte restent? **3**

b) Pendant la récréation, 4 frères veulent se partager 25 bonbons de façon égale.

Combien de bonbons recevra chaque frère ? **6**

Combien reste-t-il de bonbons? **1**

c) Le maître veut récompenser 3 élèves en leur donnant le même nombre d'autocollants chacun.
Il a 17 autocollants en tout.

Combien d'autocollant aura chaque élève? **5**

combien d'autocollants va-t-il rester au maître? **2**

d) Emilie a acheté une boîte de 30 perles.
Elle veut fabriquer 9 bracelets.

Combien de perles aura chaque bracelet? **3**

Combien de perles elle n'utilisera pas? **3**

e) Pierre range ses 32 voitures dans des boîtes.
Il met 5 voitures par boîte.

Combien de boîtes pleines aura-t-il? **6**

Combien de voitures y aura-t-il dans la dernière boîte ? **2**

f) Pépé a une bibliothèque avec des étagères. Il peut mettre 7 livres sur une étagère.
Il va ranger 25 livres sur les étagères.

Combien d'étagères seront complètes. **3**

Combien de livres y aura-t-il sur la dernière étagère ? **4**

g) Madame Lecoq a ramassé 27 œufs ce matin.
Elle a des boîtes qui peuvent contenir 6 œufs chacune.

Combien de boîtes va-t-elle remplir ? **4**

Combien d'œufs y aura-t-il dans la dernière boîte ? **3**

h) Il y a une grande fête à l'école aujourd'hui. 38 enfants sont présents.
Ils s'installent 10 par table. Une table est incomplète.

Combien de tables sont complètes ? **3**

Combien y a-t-il d'enfants sur la table incomplète ? **8**
