

Problèmes de partage

Choisir au minimum deux problèmes à faire sur le cahier du jour, copier l'énoncé, écrire sa procédure (ses calculs) et une phrase réponse correcte.

Difficulté 1 :

On a réparti équitablement 24 billes entre plusieurs enfants. Chacun en a eu 3. Combien y avait-il d'enfants ?

24 divisé par 3 = 8
ou bien $8 \times 3 = 24$

Il y avait 8 enfants

Difficulté 2:

Il y a 280 élèves dans l'école. Le directeur veut faire des équipes de 5 enfants. Combien pourra-t-il faire d'équipes?

280 divisé par 5 = 56
 $56 \times 5 = 280$

Le directeur pourra faire 56 équipes

Difficulté 3 :

Il y a une queue de 285 personnes devant les ascenseurs d'une tour. Ce jour là, un seul ascenseur fonctionne et il ne peut transporter que 15 personnes à la fois. Combien faudra-t-il de voyages?

285 divisé par 15 = 19
 $15 \times 19 = 285$

L'ascenseur devra faire 19 voyages

Difficulté 4 :

Dans une usine, on vient de produire 12 560 stylos qu'on emballe par boîtes de 100. Combien de boîtes pleines obtiendra-t-on?

12 560 divisé par 100 = 125, reste 60
 $(125 \times 100) + 60 = 12\,500$

On obtiendra 125 boîtes pleines. Il restera 60 stylos en dehors des boîtes.