

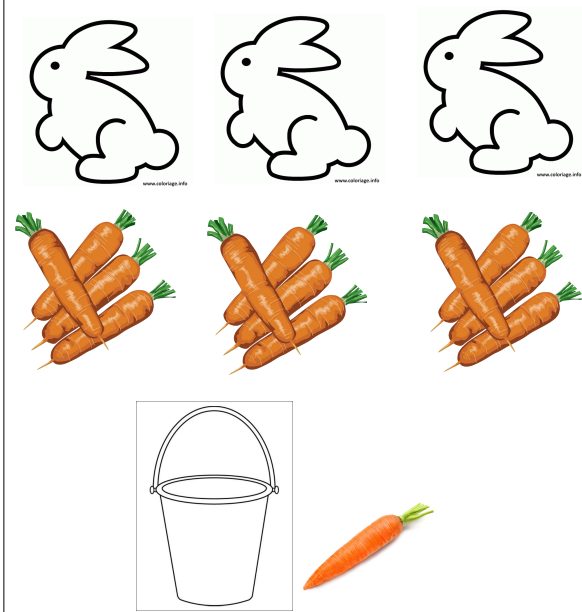
Problèmes de partage (avec reste)

Nous avons vu que diviser c'est partager : il faut réaliser un partage équitable, mais parfois il peut y avoir une quantité restante.

Dans les problèmes qui vont suivre, fais un schéma qui montre le partage ainsi que le reste puis écris l'opération sous 2 formes (**diviser et multiplier**) ; Voici un exemple :

Le fermier a 13 carottes dans un seau, il veut nourrir ses 3 lapins.

Combien de carottes aura chaque lapin ? Combien de carottes restera-t-il au fermier ?



$$13 : 3 = 4 \text{ reste } 1$$

ou

$$(3 \times 4) + 1 = 13$$

Chaque lapin aura 4 carottes et il en restera 1.

A toi de résoudre les problèmes suivants :

1. Un mois dure 31 jours. Combien de semaines complètes cela fait-il ?
2. Loïc a 29 voitures, Il les range par paquets de 5. Combien de paquets fait-il ?
3. Un rucher donne 15 kg de miel, l'apiculteur veut faire des pots de 2 kg. Combien de pots peut-il remplir ?
4. Mamie a cuisiné 20 biscuits. Elle les partage entre ses 3 petits-enfants. Combien chaque enfant aura-t-il de gâteaux ?
5. Une fleuriste reçoit 63 fleurs , elle veut faire des bouquets de 10 fleurs. Combien de bouquets réalise-t-elle ?
6. Un jeu contient 54 cartes, 8 enfants se les distribuent. Combien de cartes chacun aura-t-il ?
7. Une fermière ramasse 49 œufs, elle les range par boîte de 6. Combien de boîtes remplit-elle ?
8. Jean a 78 photos et il en met 9 par page sur son album. Combien de pages seront remplies ?