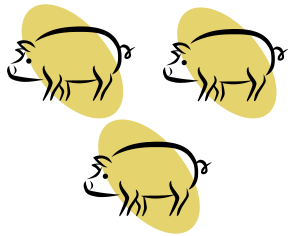
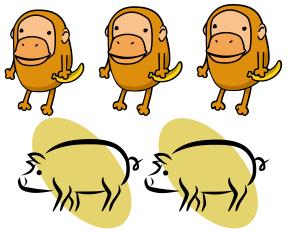
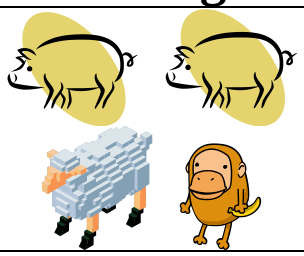
Défi math 2020 – problèmes pour le CE2

Semaine 4

problème 1 : Le bon poids

270 kg	270 kg	270 kg
		

Combien pèse chaque animal ?

Les 3 cochons pèsent ensemble 270 Kg. On peut trouver le poids d'un cochon.

90 x 3 = 270 ou 270 : 3 = 90

Un cochon pèse 90 Kg.

3 singes et 2 cochons pèsent ensemble 270 Kg. On peut enlever le poids des 2 cochons.

270 - 180 = 90

Donc les 3 singes pèsent ensemble 90 Kg.

30 x 3 = 90 ou 90 : 3 = 30

Un singe pèse 30 Kg.

2 cochons, un singe et un mouton pèsent ensemble 270 Kg. Si on enlève le poids des 2 cochons et celui du singe, il reste celui du mouton.

270 – 180 = 90

90 – 30 = 60

Un mouton pèse 60 Kg.

problème 2 - Les cartes de Nénette

Combien Nénette a-t-elle expédié de cartes postales pendant le mois de mai ?

Il fallait trouver les 5 nombres qui se suivent et dont la somme est 50.

Les seuls nombres qui conviennent sont 8 ; 9 ; 10 ; 11 ; 12

- Ils se suivent.
- 8+9+10+11+12 = 50

Nénette a expédié 12 cartes pendant le mois de mai.