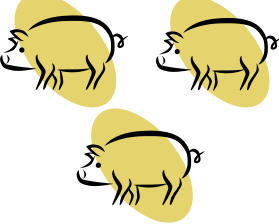
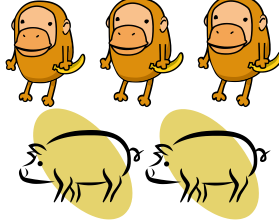
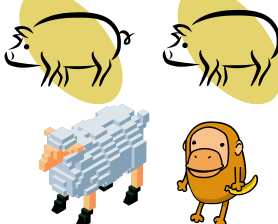


## Défi math 2018 - problèmes pour le CE2

### 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.

$$90 \times 3 = 270 \text{ ou } 270 : 3 = 90$$

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.

$$30 \times 3 = 90 \text{ ou } 90 : 3 = 30$$

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.