

## Défi math 2014 - problèmes pour le CE1

### Semaine 3

#### **Problème obligatoire** **Poules, renards et vipères**

**Fifi** et **Fafa**, les deux renards, sont entrés dans le poulailler. **Fifi** a mangé 4 poules et **Fafa** a fait la même chose.

Mais ! Mais ! Mais ! Avant, chaque poule avait mangé 2 petites vipères.

Mais ! Mais ! Mais ! Drôle d'histoire ! Avant, chaque vipère avait mangé 5 souris.

**Alors, combien de souris ont été mangées en tout ?**

#### **Problème facultatif** **Dans mon porte-monnaie**

Dans mon porte-monnaie, j'ai des billets de 10€ et des billets de 20€.

En tout, j'ai 100€ dans mon porte-monnaie.

En tout, j'ai 7 billets dans mon porte-monnaie.

**Combien ai-je de billets de 10€ et de billets de 20€ ?**