

La résolution de problèmes Ce2 - Semaine 2

Objectifs :

Rechercher d'une partie du tout.



Programme :

Résoudre des problèmes additifs en une étape de type parties-tout.



Matériel:

Ardoise, cahier de problèmes JOCATOP pages 3 à 4.

Les 12 problèmes de la semaine 2

Jour 1

ORAL

- * Robotine a 8 bonbons en tout.
5 bonbons bleus et les autres sont jaunes.
Combien de **bonbons jaunes** y a-t-il ?

$$5 + ? (3) = 8 \quad \text{ou} \quad 8 - 5 = 3.$$

Il y a 3 bonbons jaunes

- * Tirobot a 20 billes en tout.
10 billes bleus et les autres sont jaunes.
Combien de **billes jaunes** y a-t-il ?

$$10 + ? (10) = 20 \quad \text{ou} \quad 20 - 10 = 10.$$

Il y a 10 billes jaunes.

- * **CAHIER** : Problème 1 page 3 du cahier « Je réussis à résoudre des problèmes »

Jour 2

ORAL

- * Tirobot a 120 voitures en tout.
100 voitures de course et les autres des voitures de ville.
Combien de **voitures de ville** a-t-il ?

$$100 + ? = 120 \quad \text{ou} \quad 120 - 100 = 20.$$

Il a 20 voitures de ville.

- * Robotine a 150 perles en tout.
140 perles blanches et les autres sont rouges.
Combien de **perles rouges** a-t-elle ?

$$150 - 140 = 10 \quad \text{ou} \quad 140 + \dots = 150$$

Elle a 10 perles rouges.

- * **CAHIER** : Problèmes 2 page 3 du cahier « Je réussis à résoudre des problèmes »

Jour 3

ORAL

- * Il y a 30 personnes à l'école.
Il y a 10 adultes et les autres personnes sont des enfants.
Combien d'**enfants** y a-t-il ?

$$30 - 10 = 20.$$

Il y a 20 enfants.

- * Il y a 120 personnes à l'école.
Il y a 20 adultes et les autres personnes sont des enfants.
Combien d'**enfants** y a-t-il ?

$$120 - 20 = 100 \quad \text{ou} \quad 20 + \dots = 120$$

Il y a 100 enfants.

- * **CAHIER** : Problème 3 page 4 du cahier « Je réussis à résoudre des problèmes »

Jour 4

ORAL

- * Robotine 40 perles en tout. Elle a des perles blanches, des rouges et des vertes.
20 perles blanches, 10 perles jaunes et les autres sont rouges.
Combien de **perles rouges** a-t-elle ?

$$20 + 10 + ? = 40$$

Il y a 10 perles rouges.

- * Robotine 157 perles en tout. Elle a des perles blanches, des rouges et des vertes.
100 perles blanches, 50 perles jaunes et les autres sont rouges.
Combien de **perles rouges** a-t-elle ?

$$100 + 50 + ? = 157$$

Il y a 7 perles rouges.

- * **CAHIER** : Problèmes 4 page 4 du cahier « Je réussis à résoudre des problèmes »