

Prénom :

Date :



Résoudre des problèmes

Problèmes divers (01)

1./ A l'école Georges Brassens, il y a 87 enfants à l'école maternelle et 118 enfants à l'école élémentaire.

- Combien y a-t-il d'élèves en tout à l'école Georges Brassens ?

$87 + 118 = 205$

Il y a 205 élèves en tout à l'école Georges Brassens.

2./ Au marché, Mme Durand achète des fruits pour 7 €, des légumes pour 8 € et du fromage pour 6 €.

- Combien a-t-elle dépensé ?

$7 + 8 + 6 = 21$

Elle a dépensé 21 €.

3./ Lors d'une campagne présidentielle, un candidat sillonne la France pour se rendre à des réunions politiques. En une semaine, il parcourt :

Paris - Tours : 234 km ;

Tours - Saint-Étienne : 422 km ;

Saint-Étienne - Lyon : 56 km ;

Lyon - Marseille : 323 km ;

Marseille - Amiens : 964 km.

- Combien de kilomètres ce candidat a-t-il parcouru ?

$234 + 422 + 56 + 323 + 964 = 1\,999$

Ce candidat a parcouru 1 999 kilomètres.

4./ Stéphane classe les timbres de sa collection. Il en possède 178 de France, 63 en provenance d'autres pays européens, 64 d'Afrique, 43 d'Asie et 83 d'Amérique.

- Combien de timbres possède-t-il au total ?

.....
.....

5./ Lors du déménagement de Clémence, on a placé dans le camion un canapé qui pèse 43 kg, une armoire de 112 kg, un lit de 35 kg, une table de 12 kilos, six chaises pesant chacune 4 kilos, et un réfrigérateur pesant 78 kilos.

- Quel est la masse totale du chargement ?

.....
.....

6./ En 2007, à Berlin le coureur éthiopien Haile Gebreselassie a couru la distance du marathon (soit 42 km et 195 m) en 2 heures 04 minutes et 26 secondes. Le départ a été donné à 8 h 45 précise.

- A quelle heure le champion éthiopien est-il arrivé à la seconde près ?

.....
.....