

Prénom :

Date :



Résoudre des problèmes

Problèmes divers (02)

1./ A l'école Georges Brassens, sur les 216 élèves, 79 enfants mangent régulièrement à la cantine le midi.

- Combien d'élèves rentrent chez eux pour déjeuner ?

.....
.....

2./ Des cyclistes roulent pendant 3 heures et parcourent 63 kilomètres. Lorsqu'ils arrivent à destination, il est 18h30.

- A quelle heure sont-ils partis ?

.....
.....

3./ A la boulangerie, Mme Durand achète 2 baguettes pour 1 euro et 80 centimes. Elle paie avec un billet de 5 euros.

- Combien la boulangère doit-elle lui rendre ?

.....
.....

4./ Le stade de France peut accueillir 85 000 spectateurs. 64 750 places ont déjà été vendues.

- Combien reste-t-il de places à vendre ?

.....
.....

5./ La maman de Lucie a commencé hier un énorme livre de 726 pages qui a coûté 27 euros. Ce matin après une nouvelle heure de lecture, elle en a déjà lu 138 pages.

- Combien de pages lui reste-t-il à lire ?

.....
.....

6./ Un chauffeur routier va de Paris à Marseille, distante de 780 kilomètres. Il part le matin de Paris et effectue un premier arrêt après 2 heures et demie de route. Il a déjà parcouru 200 kilomètres. Il s'arrête à nouveau 2 fois avant d'arriver à destination à 20h30. Il a calculé que son voyage avait duré 12 h et 15 minutes.

- Combien de kilomètres lui restait-il à parcourir après son premier arrêt ?

.....
.....

- A quelle heure est-il parti ?

.....
.....

7./ Le papa d'Estelle mesure 1 m 88 cm, c'est-à-dire 63 cm de plus que sa petite fille.

- Quelle est la taille d'Estelle ?

.....
.....