

Prénom :

Date :



Résoudre des problèmes

Sélectionner les données (05)

1./ La finale de la coupe de France

La finale de la coupe de France de football a lieu au Stade de France qui peut accueillir 85 000 spectateurs. Toutes les places ont été vendues au prix de 16 €.

A 21h00, pour le coup d'envoi, 82 607 personnes étaient dans le stade. Le match oppose les équipes du Paris St Germain à celle de l'Olympique Lyonnais. Chaque équipe est constituée de 11 joueurs et de 5 remplaçants et 4 arbitres dirigent la rencontre.

- Que signifient les nombres suivants :

85 000 :

11 :

16 :

- Combien de places n'ont pas été vendues ? (souligne les données utiles en bleu)

.....
.....

- Quel est le montant de la recette ? (souligne les données utiles en vert)

.....
.....

2./ L'excursion

Le directeur d'un centre de loisirs organise une excursion dans un parc situé à 68 kilomètres. Il doit réserver des autocars de 54 places. Le prix de la sortie a été fixé à 15 euros pour le transport et 6 euros pour la visite du parc. 285 enfants se sont inscrits à la sortie. Le départ est prévu à 7h30 le matin et le retour à 19h00.

- Que signifient les nombres suivants :

68 :

54 :

6 :

285 :

- Combien d'autocars le directeur doit-il réserver ?

.....
.....

- Quel est le prix de la sortie pour 1 enfant ?

.....
.....

- Quel est le budget total de la sortie ?

.....
.....

- A quelle heure le retour a-t-il été prévu ?

.....
.....