



Résoudre des problèmes

Sélectionner les données (10)

• **Les sportifs**

Dans un club sportif, on peut faire : natation, judo, rugby ou football.

Jacques, Pierre, Marc et Bertrand pratiquent chacun un sport différent dans ce club.

- Jacques et Pierre ne font pas de judo.
- Pierre ne fait ni rugby ni football.
- Jacques et Marc ne font pas de football.

Dimanche dernier, Jacques a participé à un match de rugby. Son équipe rencontrait celle de Palau. L'équipe de Palau a gagné.

Cette rencontre a déplacé 250 spectateurs. A la fin de la partie, on a vendu 46 boissons à 2,50 euros l'unité. Jacques est rentré chez lui à 18 heures.

Quant à Bertrand et le Perpignan Football Club, ils se déplaçaient à Narbonne, distante de 65 kilomètres. Le déplacement a coûté 410 €, le repas des joueurs et des entraîneurs 250 €. Le prix d'entrée était fixé à 6 € par spectateur. La recette du match s'élève à 672 €. Par ailleurs une vente de boissons à la mi-temps a rapporté 220 €.

1./ A partir de ce texte, écris une question à laquelle tu peux répondre uniquement en lisant le texte :

.....

2./ A partir de ce texte, écris une question à laquelle tu peux répondre en effectuant un calcul simple :

.....

3./ A partir de ce texte, écris une question à laquelle il est impossible de répondre :

.....

4./ Retrouve le sport de chacun des quatre enfants :

| | Natation | Judo | Rugby | Foot-ball |
|----------|----------|------|-------|-----------|
| Jacques | | | | |
| Pierre | | | | |
| Marc | | | | |
| Bertrand | | | | |

Consigne :

Remplis le tableau ci-contre en

- mettant un « X » si NON
- mettant un « O » si OUI.

5./ Combien y avait-il de spectateurs au match de football ?

.....

6./ Quelle a été le montant de la recette totale du match de football ?

.....

7./ A combien s'élèvent les frais du Perpignan Football Club ?

.....

8./ Quel est le bilan du Perpignan Football Club pour leur déplacement à Narbonne ?
(Bilan = la recette – les frais)

.....

.....