

Résolution de problèmes - Problèmes additifs/soustractif : les temps

Lors d'un concert, 266 spectateurs sont sortis avant la fin de la représentation. Il reste 5 703 spectateurs dans la salle.

Combien y avait-il de spectateurs au début du concert ?

Dans ce problème, on peut s'aider des temps de conjugaison. Il faut repérer le passé, l'événement/l'action et le présent.

Passé

Événement, l'action

Présent

Spectateurs au début du concert

-
↑

Spectateurs qui sortent : 266

=

Spectateurs qui restent : 5703

Le choix de l'opération va dépendre de l'énoncé. Ici, des spectateurs sortent, il y a donc une diminution. C'est une soustraction à trous.

$$\begin{array}{r} \cdot \cdot \cdot \cdot \\ - 266 \\ \hline 5703 \end{array} \quad \longrightarrow \quad \begin{array}{r} 5969 \\ - 266 \\ \hline 5703 \end{array}$$

Réponse : Il y avait 5 969 spectateurs au début.

Bertel l'école

Résolution de problèmes - Problèmes additifs/soustractif : les temps

Lors d'un concert, 266 spectateurs sont sortis avant la fin de la représentation. Il reste 5 703 spectateurs dans la salle.

Combien y avait-il de spectateurs au début du concert ?

Dans ce problème, on peut s'aider des temps de conjugaison. Il faut repérer le passé, l'événement/l'action et le présent.

Passé

Événement, l'action

Présent

Spectateurs au début du concert

-
↑

Spectateurs qui sortent : 266

=

Spectateurs qui restent : 5703

Le choix de l'opération va dépendre de l'énoncé. Ici, des spectateurs sortent, il y a donc une diminution. C'est une soustraction à trous.

$$\begin{array}{r} \cdot \cdot \cdot \cdot \\ - 266 \\ \hline 5703 \end{array} \quad \longrightarrow \quad \begin{array}{r} 5969 \\ - 266 \\ \hline 5703 \end{array}$$

Réponse : Il y avait 5 969 spectateurs au début.

Bertel l'école