

# Série Arc-en-ciel - Grandeurs et mesures

## Petits matchs entre amis

Cet après-midi, Sam a décidé d'aller faire un match avec ses amis sur le terrain de sport. Il doit rentrer à 16 h 50.

Il est 14 h 42, lorsque les enfants commencent à jouer.

Le match dure 90 minutes.

Les enfants font une mi-temps de 15 minutes. Ils s'arrêtent de nouveau 8 minutes, car Ali s'est blessé au genou.

Ils décident de faire une prolongation de 13 minutes.



Sam partira-t-il à l'heure ?  
**Justifie ta réponse.**

## Solution Série Arc-en-ciel - Grandeurs et mesures

### Petits matchs entre amis

Le match débute donc à 14 h 42. Si l'on ajoute 90 minutes à l'horaire de départ, on obtient 16 h 12.

En ajoutant la mi-temps, cela fera 16 h 27.

Puis l'arrêt dû à la blessure nous amènera jusqu'à 16 h 35. Enfin la prolongation permettra de finir à 16 h 48.

Sam pourra donc partir pour 16 h 50.

