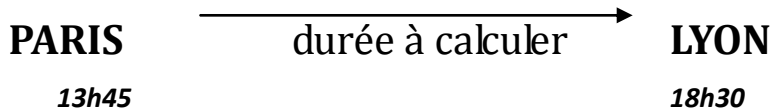


MES 6 : Le temps, les durées : calculs

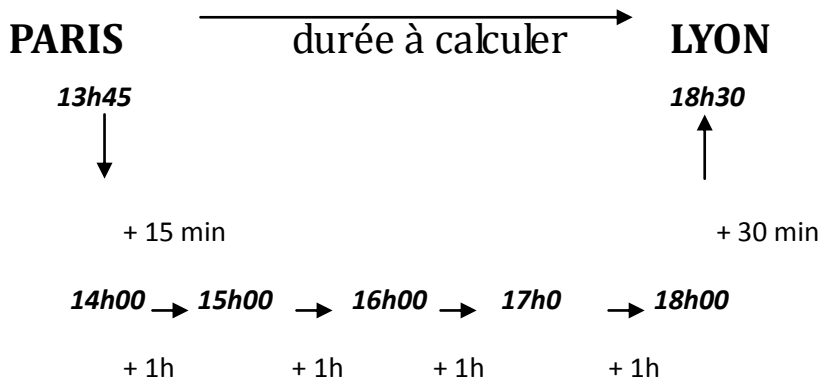
Comment calculer des durées ?

Problème : Un voyageur de commerce part de Paris à 13h45 et arrive à Lyon à 18h30. Calcule la durée de son voyage.

1/ Je commence par faire un schéma avec les informations du problème.



2/ Je cherche le temps qui s'est écoulé entre le début et la fin, en progressant d'heure en heure.



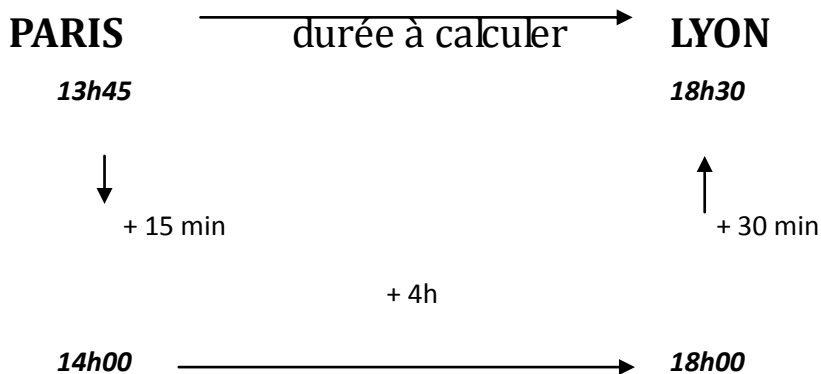
3/ J'additionne les durées calculées par étapes.

$$1\text{h} + 1\text{h} + 1\text{h} + 1\text{h} = 4\text{h}$$

$$15\text{ min} + 30\text{ min} = 45\text{ min}$$

Le voyage entre Paris et Lyon a duré 4h 45 min.

Remarque : Pour calculer plus vite, on peut grouper les heures sur le schéma



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Leçon gratuite**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Temps et durée heure, minute, seconde**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet** prêt à l'emploi pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Leçon gratuite : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Mathématiques- Leçon sur les mesures : Primaire 4, 5 : Le temps, les durées - calculs](#) (rtf)
- [Mathématiques- Leçon sur les mesures : Primaire 4, 5 : Le temps, les durées - calculs](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Mathématiques- Exercices sur les mesures pour la Primaire 4 : Mesure de temps - calculs](#) (rtf)
- [Mathématiques- Exercices sur les mesures pour la Primaire 4 : Mesure de temps - calculs](#) (pdf)
- [Mathématiques- Exercices sur les mesures pour la Primaire 4 : Mesure de temps - calculs](#) (rtf)
- [Mathématiques- Exercices sur les mesures pour la Primaire 4 : Mesure de temps - calculs](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Durées-Evaluation-Bilan : Primaire 4](#) (pdf)
- [Durées-Evaluation-Bilan : Primaire 4](#) (word)
- [Durées-Evaluation-Bilan : Primaire 4 -Correction](#) (pdf)
- [Durées-Evaluation-Bilan : Primaire 4 -Correction](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)