

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article40>



# Cycle 4 - Conversions : heures - minutes

- Enseigner - Cycle 4 - Autres outils numériques -



Date de mise en ligne : lundi 31 janvier 2005

---

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon - Tous droits réservés

---

## Cycle 4 - Conversions : heures - minutes

---

- **Objectif** : Expérimenter des changements d'unités sexagésimales avec des entiers puis des décimaux.
- **Niveau** : Cinquième ; prérequis : proportionnalité.
- **Logiciel utilisé** : tableurs OpenOffice ou Excel.
- **Intérêt de l'utilisation de l'ordinateur** : Les élèves expérimentent grâce à la représentation graphique et travaillent à leur rythme.
- **Aperçu** :

Temps en heure

**0,2 h**  
A modifier



Temps en minutes

**15 min**  
A modifier



- **Durée** : 1 heure en salle informatique à 2 élèves par poste pour favoriser les essais et les observations.
- **Auteur** : [Muriel Clerc](#) (Collège Terrenoire St Etienne).
- **Fichiers** :  
La feuille de calcul et la fiche à compléter par les élèves : [5 h min.sxc](#) ou [5 h min.xls](#).  
[Fichier compressé 5 h min.zip](#) contient la feuille de calcul et la fiche à compléter par les élèves et la fiche descriptive de l'activité.