

Nom : .....

Date : .....

- Savoir utiliser les unités usuelles de mesures. Estimer et convertir des durées.
- Exprimer une mesure dans l'unité adéquate.

## Exercices

## Les mesures de durées : estimer et convertir

## 1 Utilise l'unité qui convient.

Un voyage Paris-Marseille : .....

Le temps d'une douche : .....

Le record du Monde du 100 m : .....

Compter jusqu'à 10 : .....

Un match de foot : .....

Une chanson : .....

La cuisson d'un oeuf : .....

Une journée de classe : .....

## 2 Exprime les durées dans l'unité demandée.

|           | en mn | en s  |
|-----------|-------|-------|
| 1 heure   | ..... | ..... |
| 1/2 heure | ..... | ..... |
| 1/4 heure | ..... | ..... |
| 3/4 heure | ..... | ..... |

|           | en jours |
|-----------|----------|
| 1 semaine | .....    |
| 1 mois    | .....    |
| 1 an      | .....    |
| 1 siècle  | .....    |

## 3 Convertis les durées dans l'unité demandée.

7 mn = ..... s

3 mn 10 s = ..... s

4 mn = ..... s

5 mn 15 s = ..... s

8 mn = ..... s

2 mn 25 s = ..... s

3 mn = ..... s

1 mn 40 s = ..... s

2 mn = ..... s

5 mn 8 s = ..... s

## 4 Convertis les durées dans l'unité demandée.

3 h = ..... mn

9 h 12 mn = ..... mn

4 h = ..... mn

2 h 24 mn = ..... mn

7 h = ..... mn

4 h 15 mn = ..... mn

2 h = ..... mn

1 h 55 mn = ..... mn

5 h = ..... mn

6 h 8 mn = ..... mn