

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

**5 Convertis les durées dans l'unité demandée.**

120 s = ..... mn	75 s = .....mn..... s
180 s = ..... mn	150 s = .....mn..... s
300 s = ..... mn	220 s = .....mn..... s
600 s = ..... mn	98 s = .....mn..... s
420 s = ..... mn	181 s = .....mn..... s

**6 Convertis les durées dans l'unité demandée.**

3 j 5 h = ..... h	49 h = .....j..... h
4 j 20 h = .....h	67 h = .....j..... h
2 j 7h = ..... h	55 h = .....j..... h
1 j 17 h = ..... h	98 h = .....j..... h
6 h 4 h = ..... h	72 h = .....j..... h

**7 Calcule. Tu peux poser les opérations sur ton cahier d'essai.**

7 h 12 mn + 8 h 25 mn = .....h..... mn	7 h 12mn - 1 h 08 mn = .....h..... mn
1 h 32 mn + 7 h 15 mn = .....h..... mn	3 h 54 mn - 2 h 25 mn = .....h..... mn
17 h 40 mn + 6 h 25 mn = .....h..... mn	11 h 25 mn - 8 h 35 mn = .....h..... mn
11 h 55 mn + 3 h 27 mn = .....h..... mn	4 h 12 mn - 3 h 25 = .....h..... mn
12 mn + 8 h 49 = .....h..... mn	10 h 08 mn - 5 h 25 = .....h..... mn

**8 Calcule. Tu peux poser les opérations sur ton cahier d'essai.**

8 h 15 mn 45 s + 2 h 25 mn 35 s = .....h..... mn.....s
4 h 37 mn 36 s + 8 h 15 mn 52 s = .....h..... mn.....s
17 h 45 mn 17 s + 5 h 5 mn 43 s = .....h..... mn.....s
11 h 50 mn + 16 h 27 mn = .....j.....h..... mn
15 h 30 mn 54 s + 11 h 21 mn 24 s = .....j.....h..... mn ..... s