

Nom : .....

Date : .....

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

Corrigé

Les mesures de durées : estimer et convertir

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

$120 \text{ s} = 2 \text{ mn}$

$75 \text{ s} = 1 \text{ mn } 15 \text{ s}$

$180 \text{ s} = 3 \text{ mn}$

$150 \text{ s} = 2 \text{ mn } 30 \text{ s}$

$300 \text{ s} = 5 \text{ mn}$

$220 \text{ s} = 3 \text{ mn } 40 \text{ s}$

$600 \text{ s} = 10 \text{ mn}$

$98 \text{ s} = 1 \text{ mn } 38 \text{ s}$

$420 \text{ s} = 7 \text{ mn}$

$181 \text{ s} = 3 \text{ mn } 1 \text{ s}$

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

$3 \text{ j } 5 \text{ h} = 77 \text{ h}$

$49 \text{ h} = 2 \text{ j } 1 \text{ h}$

$4 \text{ j } 20 \text{ h} = 116 \text{ h}$

$67 \text{ h} = 2 \text{ j } 19 \text{ h}$

$2 \text{ j } 7 \text{ h} = 55 \text{ h}$

$55 \text{ h} = 2 \text{ j } 7 \text{ h}$

$1 \text{ j } 17 \text{ h} = 41 \text{ h}$

$98 \text{ h} = 4 \text{ j } 2 \text{ h}$

$6 \text{ h } 4 \text{ h} = 150 \text{ h}$

$72 \text{ h} = 3 \text{ j}$