

Aide-mémoire

- Unités de temps (p. 161)
- Convertir les unités de temps (pp. 161-162)
- Unités de masse (p. 160)

1

Un motard part de Brigue (VS) à 8 h 26.

Il arrive à Berne 2 h 22 min plus tard et s'arrête ensuite pendant 27 min pour faire une pause. Puis il repart et roule pendant 36 min jusqu'à Bienne (BE).

Quelle est la durée totale de son trajet à moto, pause comprise?

A quelle heure arrive-t-il à Bienne?

2

Complète.

a) 3 h 15 min = _____ h

b) 4 min 15 s = _____ s

c) 6 h 0 min 30 s = _____ min

d) 2 h 45 min = _____ min

e) 4,4 h = _____ h _____ min

f) 13,6 min = _____ min _____ s

3

Pour établir un devis, un artisan indique les temps nécessaires à l'exécution des différentes tâches. Pour poser 1 m² d'isolation, le temps prévu est de 0,4 h.

Calcule le temps nécessaire à la pose de 24 m² d'isolation.

4

Complète avec l'un des signes < , > ou =.

a) $\frac{1}{2}$ kg _____ 490 g

d) 1 kg _____ 1000 g

b) 500 g _____ 0,501 kg

e) $\frac{1}{2}$ t _____ 500 kg

c) 100 g _____ $\frac{1}{10}$ g

f) 1010 g _____ 1 kg