

3. Indique l'unité qui conviendrait pour estimer ces durées.

- a. La cuisson d'un gâteau : 30... *min*.....
 b. un voyage en TGV Paris Marseille : 3... *h*.....
 c. un film court métrage : 3... *min*.....
 d. la durée de vie d'hamster : 3... *ans*

4. Convertis.

- a. 60 min = *1* h
 b. 180 min = *3* h
 c. 360 s = *6* min
 d. 7 jours = *168 (7 × 24)* h
 e. 3 mois = *90 / 91 / 92* jours
 f. 200 ans = *2400 (200 × 12)* mois

5. Convertis en minutes.

- a. 60 s = *1 min*.....
 b. 1 h et quart = *75 min (60 + 15)*.....
 c. 3 quarts d'heure = *45 min*.....
 d. 120 s = *2 min*.....
 e. 1 h et demie = *90 min (60 + 30)*.....
 f. 1 h trois quarts = *105 min (60 + 45)*.....

6. Convertis dans l'unité demandée :

- a. 5 h = .. *300* ... min (5×60)
 b. 3h 30 min = *210* ... min
 c. 6h 05 min = *365* ... min
 d. 2h 59 min = *179* ... min
 e. 2 min 3 s = *123* ... s (2×60) + 3
 f. 30 min = *1800* ... s (30×60)
 g. 10 min 25 s = *625* ... s
 h. 1 h 30 min = *5400* ... s
 ↳ 3600 s + 1800 s
 (60 × 60s) (30 × 60s)