

Entraînement 1

$$2 \text{ min} = 2 \times 60 \text{ s} = 120 \text{ s}$$

$$5 \text{ min} = 5 \times 60 = 300 \text{ s}$$

$$10 \text{ min} = 10 \times 60 = 600 \text{ s}$$

$$20 \text{ min} = 20 \times 60 = 1\,200 \text{ s}$$

$$30 \text{ min} = 30 \times 60 = 1\,800 \text{ s}$$

$$60 \text{ min} = 60 \times 60 = 3\,600 \text{ s}$$

$$2 \text{ h} = 2 \times 60 \text{ min} = 120 \text{ min}$$

$$3 \text{ h} = 3 \times 60 = 180 \text{ min}$$

$$4 \text{ h} = 4 \times 60 = 240 \text{ min}$$

$$5 \text{ h} = 5 \times 60 = 300 \text{ min}$$

$$7 \text{ h} = 7 \times 60 = 420 \text{ min}$$

$$10 \text{ h} = 10 \times 60 = 600 \text{ min}$$

$$2 \text{ j} = 2 \times 24 \text{ h} = 48 \text{ h}$$

$$3 \text{ j} = 3 \times 24 = 72 \text{ h}$$

$$4 \text{ j} = 4 \times 24 = 96 \text{ h}$$

$$5 \text{ j} = 5 \times 24 = 120 \text{ h}$$

$$7 \text{ j} = 7 \times 24 = 168 \text{ h}$$

$$10 \text{ j} = 10 \times 24 = 240 \text{ h}$$

Entraînement 2

$$1 \text{ min } 12 \text{ s} = 60 + 12 \\ = 72 \text{ s}$$

$$1 \text{ min } 35 \text{ s} = 60 + 35 \text{ s} \\ = 95 \text{ s}$$

$$2 \text{ min } 15 \text{ s} = 2 \times 60 + 15 \text{ s} \\ = 135 \text{ s}$$

$$4 \text{ min } 28 \text{ s} = 4 \times 60 + 28 \text{ s} \\ = 268 \text{ s}$$

$$5 \text{ min } 10 \text{ s} = 5 \times 60 + 10 \text{ s} \\ = 310 \text{ s}$$

$$1 \text{ h } 30 \text{ min} = 60 + 30 \\ = 90 \text{ min}$$

$$2 \text{ h } 15 \text{ min} = 2 \times 60 + 15 \\ = 135 \text{ Min}$$

$$4 \text{ h } 25 \text{ min} = 4 \times 60 + 25 \\ = 265 \text{ Min}$$

$$5 \text{ h } 32 \text{ min} = 5 \times 60 + 32 \\ = 332 \text{ Min}$$

$$7 \text{ h } 20 \text{ min} = 7 \times 60 + 20 \\ = 440 \text{ Min}$$

$$1 \text{ j et } 2 \text{ h} = 24 + 2 \\ = 26 \text{ h}$$

$$1 \text{ j et } 5 \text{ h} = 24 + 5 \\ = 29 \text{ h}$$

$$1 \text{ j et } 10 \text{ h} = 24 + 10 \\ = 34 \text{ h}$$

$$1 \text{ j et } 12 \text{ h} = 24 + 12 \\ = 36 \text{ h}$$

$$1 \text{ j et } 20 \text{ h} = 24 + 20 \\ = 44 \text{ h}$$

Entraînement 3

$$65 \text{ s} = 1 \text{ min } 5 \text{ s}$$

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

$$85 \text{ s} = 1 \text{ min } 25 \text{ s}$$

$$30 \text{ s} + 30 \text{ s} = 1 \text{ min}$$

$$95 \text{ s} = 1 \text{ min } 35 \text{ s}$$

$$115 \text{ s} = 1 \text{ min } 55 \text{ s}$$

$$90 \text{ min} = 1 \text{ h et } 30 \text{ min}$$

$$120 \text{ min} = 2 \text{ h et } 0 \text{ min}$$

$$150 \text{ min} = 2 \text{ h et } 30 \text{ min}$$

$$160 \text{ min} = 2 \text{ h et } 40 \text{ min}$$

$$200 \text{ min} = 3 \text{ h et } 20 \text{ min}$$

$$250 \text{ min} = 4 \text{ h et } 10 \text{ min}$$

$$240 \text{ s} = 4 \text{ min } 0 \text{ s}$$

$$250 \text{ s} = 4 \text{ min } 10 \text{ s}$$

$$260 \text{ s} = 4 \text{ min } 20 \text{ s}$$

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

$$360 \text{ s} = 6 \text{ min}$$

$$500 \text{ s} = 6 \text{ min } 20 \text{ s}$$

Entraînement 4

- Réponds aux questions suivantes :

1./ Jérémy et Sonia font la course autour du stade. Jérémy met 142 secondes pour en faire le tour. « J'ai fait le tour en 2 minutes et 30 secondes !... Je cours plus vite que toi ! », lui dit Sonia. Qu'en penses-tu ?

$$142 \text{ s} = 2 \text{ min } 22 \text{ s pour Jérémy}$$

Donc Jérémy est plus rapide que Sonia

2./ Pour se rendre à Paris, Monsieur Duvolant a mis 200 minutes. Sa femme, partie en train, a parcouru le trajet en 3 heures et 10 minutes. Qui a été le plus rapide ?

$$200 \text{ min} = 3 \text{ h } 20 \text{ min pour Monsieur Duvolant}$$

Donc, Madame Duvolant a été plus rapide.

