



Convertir des durées

Exercice n°1 : Compléter les égalités.

2 jours = heures	1500 minutes = heures
120 minutes = heures	8 jours = heures
86 400 secondes = heures	360 minutes = heures
720 minutes = heures	72 000 secondes = heures

Exercice n°2 : Convertir en minutes.

5 h 27 min = min	2 h 47 min = min
2 h = min	1 h 45 min = min
3 h 58 min = min	6 h 01 min = min
1 h 10 min = minutes	4 h 12 min = min

Exercice n°3 : Convertir en minutes.

900 s = min	3000 s = min
15 360 s = min	5 520 s = min
1 620 s = min	8 160 s = min
29 880 s = min	300 s = min

Exercice n°4 : Convertir en heures, minutes.

770 min = h min	1 038 min = h min
157 min = h min	281 min = h min
10 830 s = h min	6 000 s = h min
8 100 s = h min	4 500 s = h min

Exercice n°5 : Convertir en minutes, secondes.

652 s = min s	1 230 s = min s
291 s = min s	187 s = min s
6 615 s = min s	270 s = min s
1 543 s = min s	8 159 s = min s

Exercice n°6 : Convertir en heures, minutes, secondes.

7 005 s = min s = h min s	68 900 s = min s = h min s
4 068 s = min s = h min s	12 746 s = min s = h min s
50 213 s = min s = h min s	9 998 s = min s = h min s
27 643 s = min s = h min s	46 477 s = min s = h min s



Convertir des durées

Correction

Exercice n°1 : Compléter les égalités.

2 jours = 48 heures	1500 minutes = 25 heures
120 minutes = 2 heures	8 jours = 192 heures
86 400 secondes = 24 heures	360 minutes = 6 heures
720 minutes = 12 heures	72 000 secondes = 20 heures

Exercice n°2 : Convertir en minutes.

5 h 27 min = 327 min	2 h 47 min = 167 min
2 h = 120 min	1 h 45 min = 105 min
3 h 58 min = 238 min	6 h 01 min = 361 min
1 h 10 min = 70 minutes	4 h 12 min = 252 min

Exercice n°3 : Convertir en minutes.

900 s = 15 min	3000 s = 50 min
15 360 s = 256 min	5 520 s = 92 min
1 620 s = 27 min	8 160 s = 136 min
29 880 s = 498 min	300 s = 5 min

Exercice n°4 : Convertir en heures, minutes.

770 min = 12 h 50 min	1 038 min = 17 h 18 min
157 min = 2 h 37 min	281 min = 4 h 41 min
10 830 s = 3 h 30 min	6 000 s = 1 h 40 min
8 100 s = 2 h 15 min	4 500 s = 1 h 15 min

Exercice n°5 : Convertir en minutes, secondes.

652 s = 10 min 52 s	1 230 s = 20 min 30 s
291 s = 4 min 51 s	187 s = 3 min 7 s
6 615 s = 110 min 15 s	270 s = 4 min 30 s
1 543 s = 25 min 43 s	8 159 s = 135 min 59 s

Exercice n°6 : Convertir en heures, minutes, secondes.

7 005 s = 116 min 45 s = 1 h 56 min 45 s	68 900 s = 1 148 min 20 s = 19 h 08 min 20 s
4 068 s = 67 min 48 s = 1 h 07 min 48 s	12 746 s = 212 min 26 s = 3 h 32 min 26 s
50 213 s = 836 min 33 s = 13 h 56 min 53 s	9 998 s = 166 min 38 s = 2 h 46 min 38 s
27 643 s = 460 min 43 s = 7 h 40 min 43 s	46 477 s = 774 min 17 s = 12 h 54 min 37 s