Nom : …………………………….

Date : …………………………….

Les mesures de durées : estimer et convertir

**Utilise l’unité qui convient.( h, min, s)**

Un voyage Paris-Marseille : ..... Le temps d’une douche : ......

Le record du Monde du 100 m: ...... Compter jusqu'à 10 : .....

Un match de foot : ...... Une chanson : ......

La cuisson d’un oeuf : ...... Une journée de classe : ......

**Exprime les durées dans l’unité demandée.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | en min | en s |
| 1 heure | ....... | ....... |
| ½ heure | ....... | ....... |
| ¼ heure | ....... | ....... |
| ¾ heure | ....... | ....... |

|  |  |
| --- | --- |
|  | en jours |
| 1 semaine | ....... |
| 1 mois | ....... |
| 1 an | ....... |
| 1 siècle | ....... |

**Convertis les durées dans l’unité demandée.**

|  |  |
| --- | --- |
| 7 min = .............. s | 3 min 10 s= .............. s |
| 4 min = .............. s | 5 min 15 s = .............. s |
| 8 min = .............. s | 2 min 25 s = .............. s |
| 3 min = .............. s | 1 min 40 s = .............. s |
| 2 min = .............. s | 5 min 8 s = ................ s |

**Convertis les durées dans l’unité demandée.**

|  |  |
| --- | --- |
| 3 h = ................ min | 9 h 12 mn = ................ min |
| 4 h = ................. min | 2 h 24 mn = ................ min |
| 7 h = ................. min | 4 h 15 mn = ............... min |
| 2 h = ................. min | 1 h 55 mn = ............... min |
| 5 h = ................. min | 6 h 8 mn = .................. min |

**Convertis les durées dans l’unité demandée.**

|  |  |
| --- | --- |
| 120 s = ................. min | 75 s = ............min........... s |
| 180 s = ................. min | 150 s = ............min........... s |
| 300 s = ................. min | 220 s = ............min........... s |
| 600 s = ................. min | 98 s = ............min........... s |
| 420 s = ................. min | 181 s = ............min........... s |

**Convertis les durées dans l’unité demandée.**

|  |  |
| --- | --- |
| 3 j 5 h = ................. h | 49 h = ..........j........... h |
| 4 j 20 h = .................h | 67 h = ..........j........... h |
| 2 j 7h = ................. h | 55 h = ..........j........... h |
| 1 j 17 h = ................. h | 98 h = ..........j........... h |
| 6 h 4 h = ................. h | 72 h = ..........j........... h |

**Calcule. Tu peux poser les opérations sur ton cahier de brouillon.**

|  |  |
| --- | --- |
| 7 h 12 min + 8 h 25 min = ……….. h ………min |  |
| 1 h 32 min + 7 h 15 min = ..........h.........min |  |
| 17 h 40 min + 6 h 25 min = ........h........ min |  |
| 11 h 55 min + 3 h 27 min = ..........h....... min |  |
|  |  |