

Compétence évaluée :	A	VA	NA
1- Mesures : Connaître et utiliser les unités usuelles de mesure des durées et leurs relations			
2- Mesures : Calculer une durée à partir de la donnée de l'instant initial et de l'instant final			
3- Mesures : Résoudre des problèmes dont la résolution implique des conversions			

Date :

Prénom :

**1 Convertis:**

En minutes :

- 3 h = ..... min
- 2 h et 25 min = ..... min
- 3 h et 56 min = ..... min
- 4 h et 25 min = ..... min
- 5 h et 45 min = ..... min

En secondes :

- 20 min = ..... s
- 12 min et 17 s = ..... s
- 4 min et 07 s = ..... s
- 22 min et 40 s = ..... s
- 1 h 2 min et 2 s = ..... s

...../5

**2 Calcule la durée écoulée entre:**

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 11 h 00 et 14 h 00 →..... | 9 h 25 et 11 h 20 →.....  |
| 10 h 30 et 12 h 30 →..... | 22 h 40 et 23 h 20 →..... |
| 7 h 10 et 10 h 40 →.....  | 17 h 45 et 19 h 00 →..... |
| 12 h 10 et 14 h 30 →..... | 22 h 10 et 1 h 10 →.....  |
| 6 h 05 et 9 h 45 →.....   | 22 h 40 et 1 h 25 →.....  |

...../10

**3 Lis les énoncés et résous les problèmes.**

...../2

a) Quelle est la durée d'un cours qui commence à 09h55 et se termine à 11 h15 ?

Opérations :

---



---



---



---

Phrase réponse :

---



---



---



---

