

Corrigé chapitre 5: Objectif J1: Découvrir l'histoire de la température:

1) Galen, Galilée, Fahrenheit et Celsius. (4 points)

2) On a d'abord inventé le thermoscope pour les premières mesures. On a ensuite remplacé l'air par du vin, puis par du mercure. Enfin, on a gradué le thermoscope de façon plus précise. (4 points)

3) L'échelle de Fahrenheit qui comprend 180 divisions comprises entre 32 degrés et 212 degrés. L'échelle de Celsius qui comprend 100 divisions entre 0° et 100°. Les deux échelles utilisent l'eau qui gèle et l'eau qui bout comme repères. (10 points)

3) à envoyer au professeur. (bonus)

Total: 18 points