

Chapitre 2 — Changements d'état et température

Niveau 6e

Discipline Sciences et technologie

Type Correction de contrôle

Contrôle corrigé

Correction synthétique du sujet de référence : 7B15979326. Barème total : 20 points.

Exercice 1 - Éléments attendus (6 points)

- Une définition exacte de Observer des changements d'état physique et leur réversibilité.
- Un lien argumenté avec Mesurer des températures de changement d'état.
- Une distinction explicite entre observation et interprétation.

Exercice 2 - Démarche (8 points)

1. Sélection des données pertinentes : 2 points.
2. Choix et justification du modèle : 2 points.
3. Traitement cohérent, avec Aucune relation isolée à apprendre : choisir les grandeurs et les unités adaptées à la situation si nécessaire : 3 points.
4. Conclusion répondant à la question : 1 point.

Exercice 3 - Regard critique (6 points)

La copie doit rétablir l'unité, limiter les chiffres significatifs, comparer l'ordre de grandeur à une référence et proposer une nouvelle mesure. Une autre démarche cohérente est acceptée.