TITRE : la boîte magique de Merlin

Domaine : Espace et géométrie

Niveau : CM2

Cycle : 3

*Réponse :* la boîte s'est agrandie de 35cm en hauteur, 2dm en largeur et 5mm en profondeur.

**Logique de l’activité :**

Convertir des longueurs pour effectuer une différence.

**Compétence(s) majeure(s) travaillée(s) :**

**Chercher Modéliser Représenter Raisonner Calculer Communiquer**

**Référence(s) aux programmes 2018 (objectif(s) notionnel(s)) :**

Résoudre des problèmes dont la résolution mobilise simultanément des unités différentes de mesures et/ou des conversions

Connaître et mettre en œuvre un algorithme de calcul posé pour effectuer l’addition, la soustraction et la multiplication de nombres entiers et décimaux

**Au regard des attendus de fin d’année :**

Mobiliser simultanément des unités différentes de mesure et/ou des conversions

**Adaptations pédagogiques :**

|  |  |
| --- | --- |
| Erreurs possibles des élèves | Propositions de remédiations  |
| Erreurs de calculs, de conversions | Proposer d’utiliser le tableau de conversions |