

## Mathématiques

### Mesure – maternelle

#### Tâche

Cette tâche sera effectuée oralement, en petit groupe de 4-5 enfants.

#### Matériel requis :

- 3 affiches avec dessin (matin, midi, soir)
- 5 bouts de laine d'environ 30 cm (concept de comparaison de longueur)
- Une agrafeuse (concept de comparaison de la masse)
- Objets dont l'élève se sert à un moment précis de la journée, par exemple : brosse à cheveux, brosse à dents, fourchette, pâte à dents, boîte à diner, espadrilles, etc.

#### Tâche :

L'enseignante donne un bout de laine à l'élève et lui demande de choisir deux objets. Elle pose la question suivante (prendre une photo du résultat) :

**Question 1** : En mesurant tes objets avec le bout de laine, peux-tu comparer la longueur de tes deux objets?

L'enseignante donne l'agrafeuse à l'élève et lui demande de choisir un objet. Elle pose la question suivante :

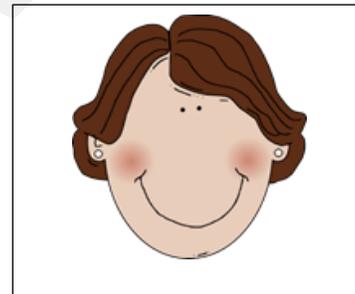
**Question 2 :** Comment peux-tu me démontrer qu'un des objets est plus lourd et qu'un des objets est plus léger?

L'enseignante demande aux élèves d'aller déposer leur objet sur l'affiche appropriée en posant la question suivante :

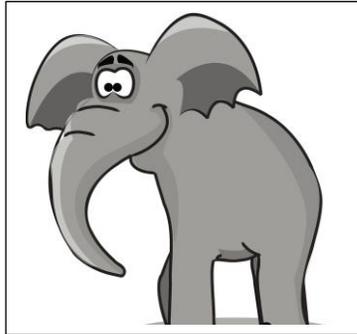
**Question 3 :** Choisis trois objets. À quel moment de la journée utilises-tu chaque objet? Explique-moi pourquoi.

**Question 4 :** L'enseignante demande aux élèves d'observer les images afin de répondre aux questions :

a) Que peux-tu me dire à propos de la longueur des cheveux des enfants sur les images ?



b) Que peux-tu me dire à propos du poids des objets suivants :



c) Que peux-tu me dire à propos de la grandeur des personnages suivants :



