

# Maman, je pèse quelle heure?

## DESCRIPTION

Que peut-on mesurer? Comment et avec quels instruments? À quoi ça sert? Autant de questions que se posent les enfants sur les chiffres, les unités et les instruments... Voici un documentaire qui explique sous forme de bande dessinée les notions de mesure aux jeunes lecteurs. Soutenus par l'humour qui caractérise Yves Dumont, les mots d'Anne-Laure Jousse expliquent en détail comment calculer le poids d'un éléphant ou la contenance d'une baignoire. L'auteure nous dit si on doit plutôt utiliser un mètre ou une toise pour mesurer sa taille, si on peut compter le nombre de pas qui nous sépare de New York, ou encore si on peut lire l'heure sur un thermomètre et aussi à quoi servent les calendriers!



## PISTES D'EXPLOITATION PÉDAGOGIQUE

- Mathématiques : un album extraordinaire à avoir sous la main pour plusieurs notions (le poids, la taille, la distance, le volume, la température, le temps), présentation de plusieurs unités de mesure, différents outils de mesures ;
- Sciences : manipulation d'outils d'observation et de mesure ;
- Français : parallèle entre la langue orale et la langue écrite (dans notre culture québécoise, on utilise souvent les unités de mesure « les pouces et les pieds » alors que le système international correspond au système métrique, « balance » vs « pèse-personne » ;
- C'est un album exceptionnellement riche en contenu mathématique! Je le garderais sous la main pour lire, en amorce à une nouvelle notion, les 4 pages qui y sont associées. Les pages contiennent tellement d'informations que nul besoin de le lire d'une couverture à l'autre en une seule lecture. C'est un livre qu'on savoure tout au long de l'année!