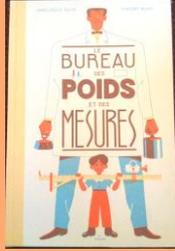


Le bureau des poids et des mesures



Journée spéciale à l'école. La classe est transformée en bureau des poids et des mesures.

Mon père s'appelle Marcel Gramme. Il est ingénieur au Bureau des poids et des mesures. Chaque jour, il vérifie qu'un gramme pèse bien un gramme, qu'un mètre mesure bien un mètre, qu'un degré chauffe bien autant qu'un degré et que trois plus trois est toujours égal à six.

C'est un travail fatigant. Mais mon père s'applique avec ardeur. Parce qu'il sait que, grâce à lui, le monde tourne rond et tous les jours de la même façon.

« Imagine un peu ! me dit-il parfois. Si un gramme devenait un kilo. Ou une minute, une heure. Imagine donc ça ! Si deux plus deux se mettait à faire douze ou si on devait donner sa taille en litres.

-Tu as raison, papa. Imagine si, tout à coup, il fallait dire « j'aimerais dix minutes de chair à saucisse » ou bien « j'ai acheté vingt degrés de pommes », ou encore « dépêche-toi, tu vas être en retard, il est presque trois tonnes et quart » !

Plus rien n'aurait de sens. Le monde serait sens dessus dessous ! » ...

Activités préalables :

Lecture de l'album.

Préparation ensemble de la matinée spéciale « bureau des poids et des mesures ».

- Préparation d'un tableau de conversion géant qui sera installé sur la porte de la classe.
- Décoration des ateliers divers.
-

Souvenir de la journée : Mesurer la longueur des élèves de la classe.

Allonger les élèves dans la cour bout à bout. (faire des photos). Ensuite mesurer la longueur de la file avec un décimètre.

Bilan :