

Situation authentique

Les couronnes

Niveaux : ps / gs/ ms /

Situation :

A la période de la galette, un concours est organisé entre les 2 classes. La classe qui remportera le concours sera celle qui aura le plus de couronnes rapportées par les enfants.

Situation 1 :

Type de problème: Composition de deux états
Recherche du composé

Objectif : Le matin, dénombrer toutes les couronnes

Dénombrer les couronnes que les enfants ont apportées en tout.

Situation 2 :

Type de problème: Comparer

Objectif : Connaître la classe qui a rassemblé le plus de couronnes

Dénombrer et comparer qui a le plus et qui a le moins.

Situation3 :

Type de problème: Transformation d'un état
Recherche de la transformation

Objectif : Connaître le nombre de couronnes nécessaires pour arriver à 30 couronnes

Compléter à la dizaine la plus proche : « combien de couronnes nous manque – t-il pour en avoir 30 ? »