

Faites des sciences

Ecole de Jurignac

Classe de GS /CP enseignante : Vanessa PIED

LES BONBONS DE LA DISSOLUTION

Situation déclenchante : « Comment obtenir des bonbons blancs pour la Girafe à partir de bonbons colorés ? »

Les élèves ont émis différentes hypothèses, notées par l'enseignante : gratter, couper, plonger dans l'eau, dans du lait, de la farine, du sucre, du sel

Ils ont ensuite expérimenté leurs différentes hypothèses :



Tous les résultats sont mis en commun et trier par hypothèse :

Un temps collectif oral fait ressortir les résultats : ce qui a fonctionné, ce qui n'a pas fonctionné pour obtenir des bonbons blancs à partir de bonbons colorés.

Conclusion : Dans le lait les bonbons deviennent blancs « ça aspire la couleur, la couleur est dans le lait ... »



Retour sur la démarche expérimentale en utilisant des pictogrammes : verbalisation et reprise chronologique de la séquence

