

Fête de la Science 2022

Nous avons fait des expériences sur les couleurs

Expérience n°1 : le lait magique

Nous avons versé du lait dans une assiette creuse et ajouter des gouttes de colorants (du bleu, du jaune et du rouge)



Puis nous avons versé un filet de liquide vaisselle au centre de l'assiette et nous avons observé.



Comme par magie les couleurs sont repoussées vers le bord de l'assiette



Les couleurs commencent à se mélanger. Avec un coton-tige nous aidons les couleurs à se mélanger



C'est très beau !

Des nouvelles couleurs sont apparues et notamment le vert. Comment est-ce possible ?

Gabin pense que c'est en mélangeant deux couleurs. Oui mais lesquelles ?

Les enfants proposent le jaune et le bleu.

Pour le vérifier, nous avons mis de la peinture jaune et de la peinture bleue dans un pot et on les a mélangées.



La couleur verte apparaît !



BRAVO les enfants vous avez trouvé du premier coup la solution. Maintenant vous savez fabriquer la couleur verte.