

Compte rendu du TP : Pâte caoutchouteuse

AVANT L'EXPERIENCE :

1 Formulez votre hypothèse.

Une hypothèse est une déclaration qui prédit ce que vous pensez qu'il va se passer à la fin de l'expérience.

Pendant cette expérience, je crois que...

2 Listez le matériel que vous allez utiliser pour mener votre expérience.

APRES L'EXPERIENCE :

3 Dessinez une image de ce qui s'est passé pendant votre expérience.

4 Expliquez ce qui s'est passé.

5 Les molécules dans la pâte caoutchouteuse se sont réunies pour former _____ .

a. Du dioxyde de carbone

b. De l'eau

c. Un polymère

RELEVEZ LE DEFI DE CURIOSITE :

Essayez de faire de la pâte caoutchouteuse multicolore. Utilisez les mêmes ingrédients avec différentes couleurs de colorant alimentaire. Dès que la 2^e pâte caoutchouteuse est mélangée, ajoutez-la à la 1^{ère} en les écrasant ensemble.

6 Va-t-elle garder ses 2 couleurs ou combiner en une seule ?

7 Quels étaient vos résultats ?
