

Livre

**Auteur(s)** : Jugla, Cécile (Auteur) ;Guichard, Jack (1946-...) (Auteur) ;Simon, Laurent (1979-...) (Illustrateur)

**Titre(s)** : La science est dans le sucre [Texte imprimé] / textes de Cécile Jugla et Jack Guichard ; illustrations de Laurent Simon.

**Editeur(s)** : Paris : Nathan, DL 2020 (85-Luçon : Impr. Pollina). ; Paris : Nathan, DL 2020. ; 85-Luçon : Impr. Pollina.

**Résumé** : Testez 10 expériences faciles et étonnantes avec' du sucre !

La science est dans le sucre 10 expériences très faciles et amusantes à faire avec du sucre pour découvrir de grands principes scientifiques.

Après une observation ludique du morceau de sucre, voici les expériences à faire grâce à un matériel très simple, qu'on trouve chez soi. Fabrique ton morceau de sucre : découvrir la structure du sucre Fabrique différentes poudre de sucre : la taille des cristaux Colle avec du sucre : propriétés adhésives Fabrique des sucettes en sucre : la cristallisation Fais disparaître du sucre dans l'eau : comprendre ce qu'est une solution Fais remonter de l'eau dans du sucre : la magie de la capillarité Rétrécis des morceaux de fruit : le principe d'osmose Fais sauter des grains de sucre : comment électriser le sucre Fais danser l'huile avec le sucre : découverte de la poussée d'Archimède. Fais des bonbons au caramel : les secrets de la caramélisation.

**Notes** : A partir de 6 ans.

**Lien(s)** : Série : La science est dans....

**Sujet(s)** : Sucre \*\* Expériences Ouvrages pour la jeunesse

Documentaires : sciences et techniques

**Age** : Enfant 6-8 ans ;



Exemplaires

Bibliothèque	Espace	Emplacement	Support	Cote	Utilisation	Situation	Date de retour	Consultation
Jacques-Mourichon	Jeunesse		Livre	500 JUG	Prêt normal	En rayon		