



Livre Jeune

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

Titre(s) : La science est dans le ballon : 10 expériences faciles et étonnantes - Dès 4 ans / Cécile Jugla, Jack Guichard ; ill. Laurent Simon.

Editeur(s) : Paris : Nathan Jeunesse, 2020.

Collection(s) : (La science est dans..).

Résumé : Testez 10 expériences faciles et étonnantes avec... un ballon de baudouche ! La science est dans le ballon 10 expériences très faciles et amusantes à faire avec un ballon pour découvrir de grands principes scientifiques. Après une observation ludique du ballon, voici les expériences à faire grâce à un matériel très simple, qu'on trouve chez soi. Gonfle ton ballon facilement : tu découvriras son élasticité Cache un savon dans ton ballon : tu verras ce que permet cette élasticité Fais chanter ton ballon : tu comprendras que le son est une vibration de l'air Fabrique un ballon à réaction : tu expérimenteras le principe d'action-réaction Dirige ton ballon dans les airs : tu joueras avec la portance de l'air Perce ton ballon sans qu'il éclate : tu sentiras les propriétés du latex Fais exploser un ballon avec un citron : tu testeras réaction chimique entre le latex et le limonène du citron Rends ton ballon résistant au feu : tu seras surpris par l'absorption de la chaleur par l'eau Colle des ballons au plafond : tu t'amuseras avec l'électricité statique Gonfle ton ballon sans souffler dedans : tu verras la réaction chimique entre le vinaigre et le bicarbonate de soude Livre d'expériences scientifiques pour les enfants dès 4 ans.

Sujet(s) : Sciences : Expériences : Ouvrages pour la jeunesse

Indice(s) : J 500

Collation : 1 vol. (32 p.). 23 cm



Exemplaires

Support	Bib. actuelle	Section	Localisation	Situation	Cote	Date retour	Code barre
Livre Jeune	Neufchâteau	Jeune	prem.lecture	En rayon	J 500 JUG		088120003788 36