

Kit experimental Eau et air



Ce kit permet aux plus petits (4-7 ans) de découvrir de petites expériences sur l'eau et l'air, faciles à réaliser et ludiques.

Avec cette boîte d'expérimentation, les enfants peuvent découvrir les propriétés de l'eau et de l'air. Des expériences passionnantes leur permettent de découvrir par eux-mêmes comment utiliser la force de l'eau. Grâce à un exemple tiré de l'hydraulique, ils découvrent comment l'eau peut transmettre une force. Les enfants découvrent que l'on peut voir et sentir l'air et même déplacer quelque chose avec son aide. Ensemble, ils peuvent découvrir comment on peut produire de l'énergie avec l'eau et le vent.

Instructions pour les expériences

Toutes les expériences et leur contexte scientifique sont expliqués avec précision.

De courtes histoires tirées du quotidien d'Anja et de Léon permettent d'entrer dans le vif du sujet.

Plans de déroulement

Les enfants peuvent réaliser eux-mêmes les expériences à l'aide d'images et découvrir ainsi, par exemple, que l'eau peut transmettre une force ou que l'air ouvre des portes.

Cartes de matériel

Grâce aux cartes, les enfants apprennent à connaître les matériaux et leur désignation.