



Empfohlene Zielgruppe: Kinder im Alter von 7 bis 12 Jahren

Inhalt: Kisten und Dosen mit Materialien für die Spiele (Experiment – Granulumbildung, Experiment – Temperaturvergleich, Experiment – Teebeutelrakete, Luftballonrakete, Spiel – Entfernung der Planeten, Basteln – Lapbook, Basteln – Raketen, Gedankenexperimente, Traumreise, Memory

Ziele:

- Wissen zu unserem Nachthimmel und unserem Sonnensystem sammeln
- Kommunikation und Interaktion
- Kreativität und Neugierde anregen

Unser Nachthimmel und das Universum haben auf viele Menschen eine magische Anziehungskraft. Diese Kiste macht sich zum Ziel, Kindern als kleine Forscher die Thematik des Nachthimmels näher zu bringen.

Neben den thematischen Inhalten fördert die Kiste auch die Motorik, den sozialen Entwicklungsbereich, die Kommunikationsfähigkeit und die Merkfähigkeit von Kindern.

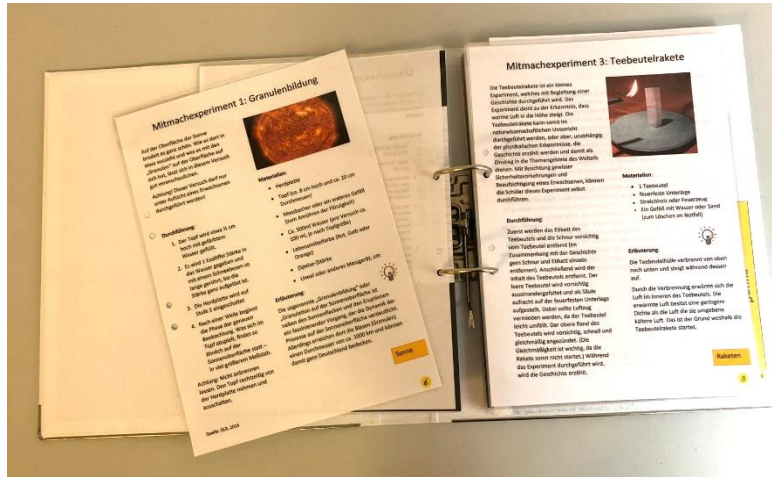
In verschiedenen Experimenten werden Phänomene betrachtet und selbst in ähnlicher Form ausprobiert. Um auch nach der Arbeit mit der Kiste etwas in der Hand zu haben, können ein Lapbook und kleine Raketen gebastelt werden. Weitere Spiele sind ein Gedankenexperiment, eine Traumreise und ein Memory.

Mit Hilfe der Kiste gelingt es den Kindern spielerisch und altersgerecht grundlegendes Wissen über den Nachthimmel zu erwerben und bereits vorhandenes Wissen zu festigen.

Lapbook



Anleitung zu den Experimenten



Box „Raketen basteln“

