

Wie man ein Planetarium bastelt



Im NMG (Sachkunde) hat die Mittelstufe das Thema Sonnensystem und wir basteln ein Planetarium. Hier schreiben wir eine Anleitung, wie man ganz einfach selber ein Planetarium basteln kann.

- Jedes Kind braucht eine leere Kartonschachtel. Diese wird innen und aussen mit schwarzer Acrylfarbe angemalt.
- Aus einer grossen Styroporkugel schneiden wir die Sonne zu und malen sie gelb an.
- Diverse kleinere Styroporkugeln werden die Gasplaneten. Diese sind: Jupiter, Saturn, Uranus und Neptun.
- Die Gesteinsplaneten Merkur, Venus, Erde und Mars formen wir aus Ton.
- Dann malen wir alle Planeten in den bekannten Farben an.
- Der nächste Schritt ist, die Planeten in die schwarz angemalte Schachtel zu hängen. Dafür müssen wir dann bei jedem Planeten in der Mitte ein Loch machen, damit wir sie aufhängen können. Jeder Planet wird so auf ein Stück Schnur aufgefädelt.
- Die Sonne wird an den Rand der Schachtel geklebt.

Jetzt ist das Planetarium fertig und bereit, an einem gut sichtbaren Platz aufgestellt zu werden.

geschrieben von Janic und Felix aus der 5. Klasse

