

# **geometrie**

## **Beitrag von „annalea“ vom 25. August 2009 19:46**

Hallo sarahkatha,

du hast doch bestimmt einen Rahmen- oder Lerhrplan, da müsstest du fündig werden.  
Ich bearbeite mit den Kindern immer gerne Geometriethemen, da die Kinder dabei sehr viel handeln können.

So grob unterscheidet man zwischen ebener und räumlicher Geometrie.

Ebene Geometrie:

- Formen (Dreieck, Quadrat, Rechteck, Kreis,... und deren Eigenschaften untersuchen. Im Umgang mit Formen ist Tangram auch sehr schön).
- Symmetrie (Symmetriearchsen finden, einzeichnen. Hier kann man schön kreativ arbeiten (schneiden, falten, Klecksbilder herstellen,... Auch das Geobrett kann man gut einsetzen)
- Zeichnen (auch mit Zirkel, etc.)

Räumliche Geometrie

- Geometrische Körper (Eigenschaften von Würfel, Quader, Kugel usw. untersuchen. Hier kann man Flächen- und Kantenmodelle bauen lassen, Sandabdrücke machen lassen, Körper fühlen lassen,...)
- Übungen zum räumlichen Vorstellungsvermögen (Soma Würfel bauen lassen,...)

Also es gibt ziemlich viel, was du in der Geometrie machen kannst.

LG Annalea