

Das runde Ding aus Gummi

von Sandra Reithofer, Springerin

Was kann es alles? Wann reißt es? Welche Farben gibt es und was kann ich überhaupt damit machen? Mit den Gummiringen können Kinder Mathematikforscher und -forscherinnen sein!

Materialien:

- Gummiringe
- Pinnwandnadeln (wenn uns dies zu stachelig ist, können wir gerne Korke oder andere erhabene Gegenstände wie kleine Stöckchen oder der gleichen aufkleben anstelle der Pins)
- Eine Fläche zum Feststecken oder Festkleben der Pins (der Stöckchen o.ä.) gut geeignet sind dickere Kartons doppelt übereinander geklebt oder Korkunterlagen für z.B. den Tisch. Wie wäre es als Kreis oder als ovales Pinnboard?

Alles vorbereitet? Es kann losgehen! Die Pins mit den Ringen bieten vielfältige Beschäftigungsmöglichkeiten.

Los geht es:

- Mit den Pins drauflosstecken und die Ringe wie gewünscht zwischen 2 oder 3 oder mehr Pins spannen
- Die Farbe der Gummiringe zu den gleichfärbigen Stecknadeln spannen (gelb zu gelb...)
- Zählen der Pins und der Gummiringe
- Mathematikaufgaben lösen: $2 + 2 = ?$ Auf einen Zettel schreiben und die Kinder dürfen es mit den Pins und den Gummiringen lösen.
- Linien auf ein Blatt vorzeichnen. Kinder versuchen dasselbe Muster auf das Pinnboard zu übertragen
- Bilder erstellen
- Eine weitere Option ist das Überstülpen und Spannen der Gummiringe über Papprollen, Becher und andere Gegenstände. Hierbei können die Kinder ihre Fingerfertigkeit trainieren, farbliche Reihenfolgen vervollständigen, Muster aufspannen, das Abnehmen der Ringe üben

Viel Freude bei der Umsetzung – Eure Sandra

