



EMPFEHLUNG DES MONATS JANUAR

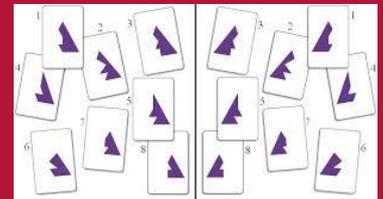
MIRAKEL

Mirakel ist ein Spiel zum Erfahren der Symmetrie und fördert einen handlungsorientierten Umgang mit Spiegeln. Die SuS sollten unbedingt Erfahrungen mit einem normalen Spiegel mitbringen, wenn sie das Spiel spielen wollen.

Mirakel beinhaltet einen besonderen „Miraspiegel“ und einen Kartensatz. Es gehören immer Kartenpaare zusammen: Legt man eine Karte vor den „Miraspiegel“ und eine dahinter, so sieht man im Spiegel eine Gesamtfigur. Der Spiegel sollte allerdings erst zur Kontrolle genutzt werden. Das Finden der passenden Kartenpaare findet im Kopf statt.

Es gibt verschiedene Kartensätze mit unterschiedlichen Schwierigkeit Niveaus, z.B. Ziffern, Formen, Dreiecke, Sterne oder Sechsecke.

Das Spiel fördert die Kopfgeometrie und das räumliche Vorstellungsvermögen der SuS.



SPIEGELN IM KOPF UND
MIT KÖPFCHEN

HANDLUNGS-
ORIENTIERTER
UNTERRICHT ALLEIN
ODER IN DER GRUPPE

1. – 4. KLASSE

JEDERZEIT EINSETZBAR

Dieses Material findet ihr
im Bereich
Mathematikdidaktik im
Regal Raum und Form
(Fach 38)