

Übersicht Experimentierkisten Mathematik:

Zum Thema Mathematik finden Sie in der Lernwerkstatt **8 Kisten** zu folgenden Themen und Experimenten:

| | Experimente | Kurzbeschreibung |
|----------------|---|---|
| Kiste 1 | Entwirre das Kuddelmuddel | Kisten mit Gegenständen zum Sortieren, Ordnen und Klassifizieren |
| | | |
| Kiste 2 | Der fantastische Würfel | Kennen lernen von geometrischen Figuren anhand des Fröbelwürfels |
| | Kunterbunte Rechenschlangen | Perlenketten zum Rechnen und Zählen lernen |
| Kiste 3 | Die zerbrochenen Zahlen | Puzzle mit Zahlenbruchstücken |
| | Vergleichen, messen, bauen | ...mit Schüsseln und anderen Gegenständen |
| Kiste 4 | Balanceakt mit Zahlen | Murmeln in Holzzahlen balancieren |
| | Seifenblasen - einmal anders | geometrische Formen als Seifenblasen |
| Kiste 5 | Vergleiche, wo passt mehr hinein? | Inhaltmessung mit Hilfe von Linsen |
| | Körpermathe | Am eigenen Körper Mathematik erleben |
| | Was kann ich mit meinem Körper messen? | Den eigenen Körper als Maß verwenden |
| | | |
| Kiste 6 | Zahlen mal anders | Digitale Zahlen nachlegen |
| | Erwürfle Dir des Gegners Karten | Spiel um die Zahlenfolge zu erlernen |
| | Was gehört zur Würfelzahl? | Spiel um Zahlen zu lernen und die Menge zu begreifen |
| | Zuordnung Fläche – Körper | Kennen lernen von Körpern und ihrer Grundfläche |
| | Formenfühlkasten – Bausteine + Platten Kiste 8 + Fühlkasten | Siehe „separat – Formenfühlkasten“ |
| | | |
| Kiste 7 | Mit Sand Zeit messen (+ Kiste 8) | Möglichkeiten zur Zeitmessung kennen lernen |
| Kiste 8 | Mit Sand Zeit messen (+ Kiste 7) | Siehe „Kiste 7“ |
| | Formenfühlkasten – Einlegeplatten + Bausteine Kiste 7 + Fühlkasten | Siehe „separat – Formenfühlkasten“ |
| | | |
| Separat | Formenfühlkasten (+ Bausteine Kiste 7 + Platten Kiste 8) | Versteckt Formen von Bausteinen erfühlen und diese richtig zuordnen |