



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:


Rechendreiecke für die 1. Klasse

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de





Titel:	Rechendreiecke für die 1. Klasse
Bestellnummer:	56418
Kurzvorstellung:	<p>Suchen Sie ein Übungsformat, welches sich für das entdeckende Lernen eignet und die Problemlösefähigkeit ihrer Schüler fördert?</p> <p>Legen Sie Wert darauf, dass die Kinder ihre Aufgaben selbständig kontrollieren?</p> <p>Benötigen Sie Material, welches Basiskompetenzen wie Zählen, das Zerlegen von Zahlen, das Ergänzen und das Einspluseins spielerisch trainieren?</p> <p>Mit diesem Material probieren die Schüler und Schülerinnen verschiedene Lösungswege systematisch aus, vergleichen und bewerten diese und finden und korrigieren ihre Fehler selbstständig.</p> <p>Das Material eignet sich für die Freiarbeit, die Arbeit an Stationen, den Förderunterricht oder auch als Arbeitsblatt für eine abwechslungsreiche Hausaufgabe.</p>
Inhaltsübersicht:	<ul style="list-style-type: none">• Informationen zum Rechendreieck• Rechendreiecke mit Kugeln• Löse das Rechendreieck!• Was fällt dir beim Lösen des Rechendreiecks auf?• Löse die Rechendreiecke mit vorgegebenen Zahlen• Finde das falsche Rechendreieck!• Bilde deine eigenen Rechendreiecke!• Lösungen
 SCHOOL-SCOUT.DE	Internet: http://www.School-Scout.de E-Mail: info@School-Scout.de

Liebe Lehrer und Lehrerinnen, liebe Eltern,

die Kultusministerkonferenz hat im Jahr 2002 für den Primarbereich (Jahrgangsstufe 4) verschiedene Bildungsstandards erarbeitet. Zu diesen Bildungsstandards zählt die Kompetenz des Problemlösens, welche als zentrale Basis des Mathematikunterrichts zählt.

Diese Kompetenz des Problemlösens erfordert:

- mathematische Kenntnisse, Fertigkeiten und Fähigkeiten, die bei der Bearbeitung problemhaltiger Aufgaben angewendet werden
- die Entwicklung und Nutzung von Lösungsstrategien (z.B. das systematische Probieren)
- das Erkennen und Nutzen von Zusammenhängen und die Übertragung dieser auf weitere Sachverhalte.

Die vorliegenden Aufgaben fördern und fordern Kinder beim Aufbau dieser Kompetenz.

Da sie unterschiedlich schwer zu lösen sind und verschiedene Fähigkeiten der Schüler und Schülerinnen ansprechen, lassen sie darüber hinaus Platz für individuelles und differenziertes Lernen. Kindern soll damit gelingen, ihr eigenes Tempo zu finden, Aufgaben herauszusuchen, die sie bewältigen können und Selbstbewusstsein zu erlangen, indem knifflige Aufgaben bewältigt werden. Ebenso werden Kinder berücksichtigt, die häufig auf der Suche nach neuen Herausforderungen sind und Spaß am Knobeln und Kombinieren haben.

Die Rolle der Lehrkraft zeichnet sich bei diesen Aufgaben vor allem durch Zurückhaltung aus. Ein Tipp oder eine kurze Beratung können den Kindern helfen an ihr Ziel zu gelangen, jedoch wird ihnen dabei so viel Freiraum wie möglich gelassen, um den eigenen und passenden Lösungsweg zu finden.

Viel Freude mit diesem Material!



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Rechendreiecke für die 1. Klasse

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

