

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Mathematik-Kartei: Zahlenraum 20

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de





Mathematik-Kartei zum Zahlenraum 20

von Birgit Blasnik

mit Illustrationen von Veronika Mischitz

Dieses Material für Ihren Unterricht besteht aus sechs Mathematik-Karteien zu je sechs Karteikarten sowie einem Arbeitsplan für die Kinderhand.

Die Schüler üben an den übersichtlich strukturierten Karten das Addieren, das Subtrahieren und das Ergänzen im Zahlenraum bis 20.

Es handelt sich um Rechnungen ohne Zehnerüberschreitung. Daher sind die Karteien ab dem Fortschreiten in den Zahlenraum 20 bereits in der 1. Klasse einsetzbar.

Auch zum Wiederholen der „einfachen“ Rechnungen am Beginn der 2. Klasse eignet sich dieses Material sehr gut. Die Kartei ist somit auch für schwächere Kinder geeignet oder für den Förderunterricht, denn das Material bietet auch lernschwachen Kindern in der 2. Klasse die Möglichkeit, erst einmal Sicherheit in einfachen Rechenaufgaben ohne Zehnerüberschreitung zu gewinnen.

Der einfache Aufbau und die immer gleiche Strukturierung der Karteien bietet den Kindern Sicherheit im selbstständigen Lernen und erspart Ihnen immer wiederkehrende Erklärungen.

Durch die vorhandene Selbstkontrolle erhalten die Schüler eine sofortige Rückmeldung, ob sie richtig gerechnet haben.

Die Karteikarten eignen sich sowohl für den Einsatz in Wochenplänen, Tagesplänen, in der Freiarbeit und als sinnvolle Beschäftigung für besonders flotte Rechner sowie auch als kopiertes Arbeitsblatt für den Einsatz im Unterricht mit der ganzen Klasse. Es handelt sich also um ein wirklich vielseitig einsetzbares Material.



Der Einsatz der Kartei im Unterricht

Einsatz im Unterricht 1:

Werden die Karteikarten nach dem Drucken laminiert, so können die Kinder diese problemlos mit einem wasserlöslichen Folienstift bearbeiten. Die Karteikarten können auf diese Weise immer wieder verwendet werden.

Hier empfiehlt es sich, die Lösungskarte von der Rechenkarte getrennt anzubieten. Die Schüler können eine Karteikarte mit dem Folienstift bearbeiten und sich anschließend die Lösungskarte zur Selbstkontrolle holen.

Einsatz im Unterricht 2:

Wenn die Karteikarten im Unterricht für individuelle Hefteinträge genutzt werden sollen, so können sie das Blatt nach dem Drucken mittig falten, um die Lösungskarte direkt auf der Rückseite der Kartei zu haben.

Die Schüler müssen hier zur Selbstkontrolle ihrer Hefteinträge die Karteikarte lediglich wenden.

Einsatz im Unterricht 3:

Die Schüler arbeiten anhand ihres Arbeitsplanes. Dieser kann z.B. in das Rechenheft geklebt werden.

Die Kinder wählen eine Kartei, lösen die Aufgabe und kontrollieren. Wenn sie richtig gerechnet haben, dürfen sie die Nummer der Kartei im entsprechenden Kästchen abhaken. Haben sie alle Karteikarten einer Kartei durchgearbeitet, so dürfen die Schüler das Kästchen mit dem Stern-Symbol abhaken.

Die Richtigkeit kontrollieren könnte ein schneller Schüler, die Lehrerin oder der Sitznachbar.

Falsche Aufgaben sollten mit einem Kreuz markiert werden und dann noch einmal nachgerechnet werden.



Einsatz im Unterricht 4:

Natürlich können die Rechenkarteien auch als Arbeitsblätter kopiert werden.

Aufbau der Rechenkarteien

Zur besseren Übersicht und zur besseren Unterscheidung hat jede Kartei ihr eigenes „Thema“, welches sich in unterschiedlichen thematisch passenden Bildern durch eine Kartei zieht.

So gibt es:

- eine „Kartei freches Mädchen“ – Minusaufgaben
- eine „Kartei Piraten“ – Minusaufgaben
- eine „Kartei Häuser“ – Plusaufgaben
- eine „Kartei Märchen“ – Plusaufgaben
- eine „Kartei Autos“ – Ergänzungsaufgaben
- und eine „Kartei Hunde“ – Ergänzungsaufgaben

Diese Gliederung nach Themen erleichtert den Kindern das Eintragen auf ihrem Arbeitsplan sowie das Auffinden der passenden Lösungskarten (falls diese wie im Punkt „Einsatz im Unterricht 1“ getrennt von der Karteikarte angeboten werden).

Wir wünschen Ihnen und Ihrer Klasse viel Freude beim Einsatz dieses Materials!



Einsatz im Unterricht

Einsatz im Unterricht 1

Werden die Karteikarten nach dem Drucken laminiert, so können die Kinder diese problemlos mit einem wasserlöslichen Foliestift bearbeiten. Die Karteikarten können auf diese Weise immer wieder verwendet werden.

Hier empfiehlt es sich die Lösungskarten von der Rechenkarten getrennt anzubieten. Die Schüler können eine Karteikarte mit dem Foliestift bearbeiten und sich anschließend die Lösungskarte zur Selbstkontrolle holen.

Einsatz im Unterricht 2

Wenn die Karteikarten im Unterricht für individuelle Hefteinträge genutzt werden sollen, so können sie das Blatt nach dem Drucken mittig falten, um die Lösungskarte direkt auf der Rückseite der Kartei zu haben.

Die Schüler müssen hier zur Selbstkontrolle ihrer Hefteinträge die Karteikarte lediglich wenden.



Einsatz im Unterricht

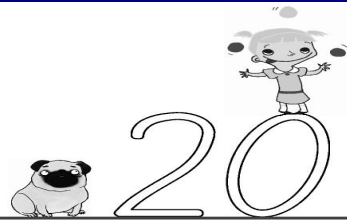
Einsatz im Unterricht 3

Die Schüler arbeiten anhand ihres Arbeitsplanes. Dieser kann z.B. in das Rechenheft geklebt werden.

Die Kinder wählen eine Kartei, lösen die Aufgabe und kontrollieren. Wenn sie richtig gerechnet haben, dürfen sie die Nummer der Kartei im entsprechenden Kästchen abhaken, haben sie alle Karteikarten einer Kartei durchgearbeitet, so dürfen die Schüler das Kästchen mit dem Stern-Symbol abhaken.

Einsatz im Unterricht 4

Natürlich können die Karteien auch als Arbeitsblätter kopiert werden.



Laufzettel

Name: _____





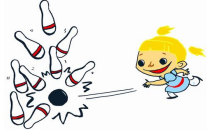



So arbeitest du:

Wähle eine Karteikarte!

Rechne und kontrolliere oder lasse kontrollieren!

Falsche Aufgaben markiere mit einem X. Rechne nochmals nach!

Hake in deiner Liste ab! Den Stern darfst du abhaken, wenn du alle Karten einer Kartei gerechnet hast.

Kartei	1	2	3	4	5	6	★
							
							
							
							
							
							



Deckblätter für Karteikästen



Mathematik-Kartei Autos



Mathematik-Kartei Häuser

SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Mathematik-Kartei: Zahlenraum 20

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

