



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Lernkartei: Plusrechnen im Zahlenraum bis 20

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de





4	Vorwort
6	Plusrechnen im Zahlenraum bis 5
13	Plusrechnen im Zahlenraum bis 10
21	Plusrechnen mit Geld im Zahlenraum bis 10
28	Plusrechnen im Zahlenraum bis 15 <u>ohne</u> 10er-Übergang
30	Plusrechnen im Zahlenraum bis 15 „verwandte Aufgaben“
31	Plusrechnen im Zahlenraum bis 15 „Zehnerfreunde“
31	Plusrechnen im Zahlenraum bis 15 <u>mit geführtem</u> 10er-Übergang
33	Plusrechnen im Zahlenraum bis 15 <u>mit</u> 10er-Übergang
35	Plusrechnen im Zahlenraum bis 20 <u>ohne</u> 10er-Übergang
38	Plusrechnen im Zahlenraum bis 20 „verwandte Aufgaben“
38	Plusrechnen im Zahlenraum bis 20 Ergänzung bis zur 20
39	Plusrechnen im Zahlenraum bis 20 <u>mit geführtem</u> 10er-Übergang
40	Plusrechnen im Zahlenraum bis 20 <u>mit</u> 10er-Übergang
43	Plusrechnen mit Geld im Zahlenraum bis 20
49	Laufzettel

Materialien auf der CD

- Lösungen zu den Plus-Reihen
- Laufzettel



Vorwort

Liebe Lehrerinnen und Lehrer,


es ist schön, dass die Inklusion immer weiter voranschreitet. Allerdings kommt man als Lehrkraft bei der Unterrichtsvorbereitung schnell an seine Grenzen, da unterschiedlichste Lernebenen zu berücksichtigen sind.

Aus diesem Grunde wurde diese Lernkartei „Plusrechnen im Zahlenraum bis 20“ entwickelt, die Ihnen verschiedenstes Übungsmaterial auf **drei Differenzierungsstufen** für Ihren Unterricht bietet. Die drei Differenzierungsebenen sind mit eindeutigen Symbolen gekennzeichnet und durchnummeriert. So haben Sie Arbeitsmaterial für alle Schüler, vom Inklusionskind bis zum leistungsstarken Schüler ¹.

Am Ende des Buches finden Sie einen Laufzettel, der es jedem Schüler ermöglicht, seinen individuellen Arbeitsstand festzuhalten.

Wenn Sie diese Lernkartei zur Freiarbeit einsetzen möchten, empfiehlt es sich, die einzelnen Karteikarten einzulaminieren und zusammen mit wasserlöslichen Folienschreibern in einer Box aufzubewahren. Auf diese Weise können die Schüler die für sie gerade passenden Karten bearbeiten, kontrollieren lassen und dann auf ihrem Laufzettel abhaken. Anschließend werden die Karten mit einem feuchten Tuch abgewischt und sind so für den nächsten Schüler einsatzbereit.

Natürlich kann man die Karteikarten auch kopieren und als Arbeitsblätter ausgeben.


 = leicht

Die leichten Karten beinhalten viele ansprechende, bildliche Darstellungen, mit denen auch schwache Kinder gut und schnell zurechtkommen. Die Aufgabenformate wiederholen sich in den verschiedenen Karteikategorien, um den Schülern einen schnellen, selbständigen Umgang mit dem Material zu ermöglichen. Des Weiteren wird den Schülern auf dieser einfachen Lernebene immer eine Abzählhilfe in Form von Bildern, Würfelaugen, Fingern oder ähnlichem angeboten.

Viele Aufgaben sind schon so weit vorstrukturiert, dass nur noch das Ergebnis einzutragen ist. Ein Beispiel ist immer eingezeichnet, an dem sich die Schüler orientieren können.

Zehnerübergänge kommen bei den leichten Karten nicht vor.

¹ Wir sprechen hier wegen der besseren Lesbarkeit von Schülern bzw. Lehrern in der verallgemeinernden Form. Selbstverständlich sind auch alle Schülerinnen und Lehrerinnen gemeint.

 = mittel

In der mittleren Kategorie fallen die Abzählhilfen in Form von Bildern, Würfelaugen usw. fast gänzlich weg. Hier gilt es Zahlenmauern, Tabellen, Platzhalteraufgaben und ähnliches zu lösen. Tauschaufgaben ($7 + 2 = 9$ und $2 + 7 = 9$) und „verwandte Aufgaben“ ($3 + 1 = 4$ und $13 + 1 = 14$) werden als Rechenstrategien angeboten.

Um das Addieren mit Zehnerübergang zu erleichtern, werden zuerst die „Zehnerfreunde“ (9 und 1, 8 und 2, usw.) geübt und gefestigt. Danach können verschiedene Varianten des geführten Zehnerübergangs bearbeitet werden.

 = anspruchsvoll

Die anspruchsvollen Karten steigern sich ein weiteres Mal im Schwierigkeitsgrad. Hier gilt es dreigliedrige Plusaufgaben, Textaufgaben, Knobelaufgaben und Zahlenrätsel zu lösen. Der Zehnerübergang muss im Kopf ohne Führungshilfen bewältigt werden.

Hinweis zur CD

Auf der beigefügten CD finden Sie alle Lösungskarten sowie den Laufzettel im pdf-Format.

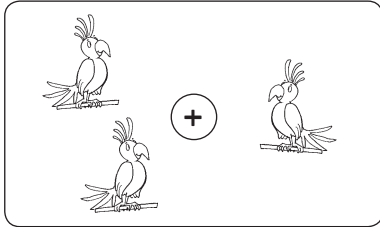
Name: _____ Datum: _____



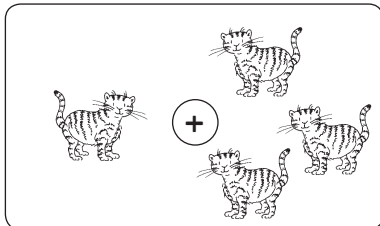
Plusrechnen im Zahlenraum bis 5

1

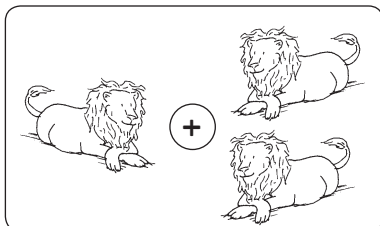
Rechne aus.



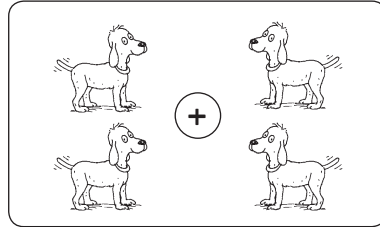
$$2 + 1 = \square$$



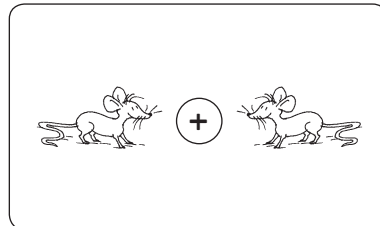
$$1 + 3 = \square$$



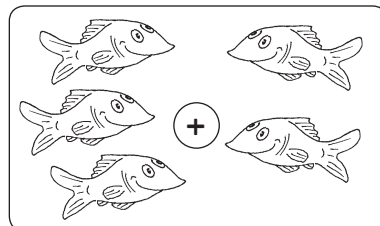
$$1 + \square = \square$$



$$2 + 2 = \square$$



$$1 + \square = \square$$



$$\square + \square = \square$$

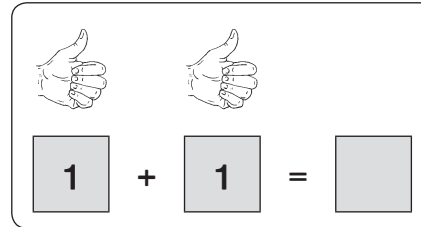
Name: _____ Datum: _____



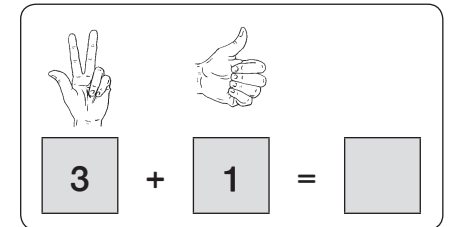
Plusrechnen im Zahlenraum bis 5

2

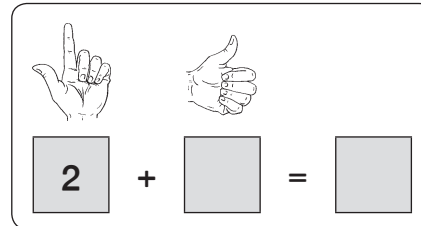
Rechne aus.



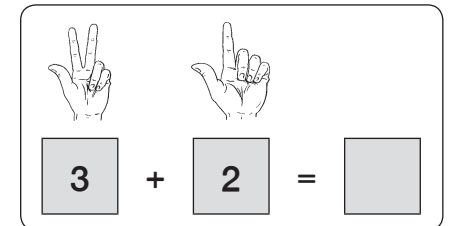
$$1 + 1 = \square$$



$$3 + 1 = \square$$



$$2 + \square = \square$$



$$3 + 2 = \square$$



Schüttelboxen. Rechne aus.

$$3 + 1 = \square$$

$$1 + \square = \square$$

Name: _____ Datum: _____



Plusrechnen im Zahlenraum bis 5

3

Rechne aus.



$$\boxed{2} + \boxed{1} = \underline{\quad}$$



$$\boxed{1} + \boxed{2} = \underline{\quad}$$



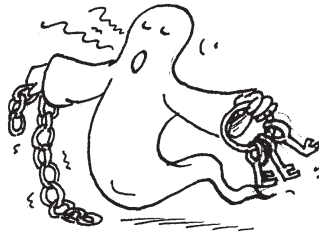
$$\boxed{2} + \boxed{2} = \underline{\quad}$$



$$\boxed{3} + \boxed{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\boxed{1} + \boxed{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\boxed{3} + \boxed{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\boxed{\quad} + \boxed{\quad} = \underline{\quad}$$

Name: _____ Datum: _____



Plusrechnen im Zahlenraum bis 5

4

Rechne aus.

$$\boxed{\begin{matrix} \bullet \\ \bullet \end{matrix}} + \boxed{\begin{matrix} \bullet \bullet \\ \bullet \end{matrix}} = \boxed{5}$$

$$\boxed{\begin{matrix} \bullet \bullet \\ \bullet \bullet \end{matrix}} + \boxed{\bullet} = \boxed{\quad}$$

$$\boxed{\bullet} + \boxed{\begin{matrix} \bullet \\ \bullet \end{matrix}} = \boxed{\quad}$$

$$\boxed{\begin{matrix} \bullet \\ \bullet \end{matrix}} + \boxed{\begin{matrix} \bullet \\ \bullet \end{matrix}} = \boxed{\quad}$$

$$\boxed{\bullet} + \boxed{\bullet} = \boxed{\quad}$$

$$\boxed{\bullet} + \boxed{\begin{matrix} \bullet \bullet \\ \bullet \end{matrix}} = \boxed{\quad}$$

Male mit 2 Farben. Rechne aus.

$$\boxed{2} + \boxed{2} = \boxed{\quad}$$

$$\boxed{1} + \boxed{3} = \boxed{\quad}$$

$$\boxed{4} + \boxed{1} = \boxed{\quad}$$

$$\boxed{1} + \boxed{2} = \boxed{\quad}$$



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Lernkartei: Plusrechnen im Zahlenraum bis 20

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

