

Fordern - Kartei „Verbuddelte Rechnungen“

Klassen 2 – 4

Angeboten werden 40 Karteikarten „Verbuddelte Rechnungen“ mit Selbstkontrolle zum Training der Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division, sowie von Kettenaufgaben im Zahlenraum bis 100 für fitte, knobelfreudige Kinder. Zu den Karten gehört ein Laufzettel für die Hand der Kinder.

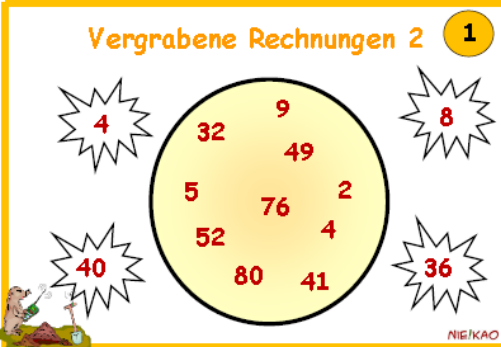
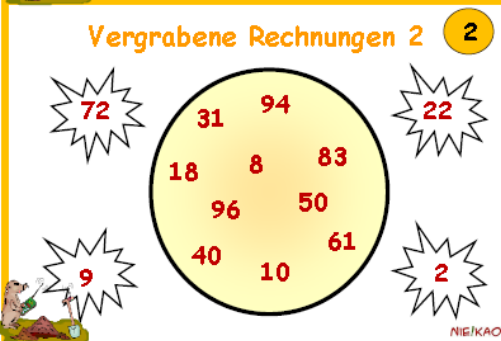
Die Karten müssen für den Einsatz noch ausgedruckt werden. Vor dem Laminieren werden die Lösungen nach hinten gefaltet.

Einsatz der „Verbuddelten Zahlen“:

Pro Karte gibt es vier Operatorzahlen und 10 Ergebniszahlen. Mit Hilfe der Operatorzahlen sollen Rechenaufgaben gebildet werden, deren Ergebnis eine Zielzahl im Kreis ist. Jede Operatorzahl darf pro Rechenaufgabe nur einmal verwendet werden. Es darf addiert, subtrahiert, multipliziert und dividiert werden. Es dürfen auch Kettenaufgaben gebildet werden.

Tip:

Gerne spiele ich dieses Spiel auch im Vertretungsunterricht oder zu Beginn bzw. zum Ende einer Mathematikstunde mit der ganzen Klasse und erstelle dann von der Karteikarte ein Tafelbild.

<p>Vergrabene Rechnungen 2 1</p> 	<p>LÖSUNG</p> $4 \cdot 8 = 32$ $4 + 8 + 40 = 52$ $36 : 4 = 9$ $36 + 40 + 4 = 80$ $36 : 4 + 40 = 49$ $40 - 36 = 4$ $40 : 8 = 5$ $40 : 8 + 36 = 41$ $36 + 40 = 76$ $8 : 4 = 2$
<p>Vergrabene Rechnungen 2 2</p> 	<p>LÖSUNG</p> $72 + 22 = 94$ $9 \cdot 2 + 22 = 40$ $22 + 9 = 31$ $72 : 9 + 2 = 10$ $9 \cdot 2 = 18$ $72 + 2 + 9 = 83$ $72 : 9 = 8$ $72 - 9 - 2 = 61$ $72 + 2 + 22 = 96$ $72 - 22 = 50$



Dieses Übungsmaterial eignet sich ebenso gut für die Freiarbeit als Differenzierungsangebot für schnelle Rechner. Vom Anspruch her auch sehr gut für den Förderunterricht in Klasse 3 geeignet, da das flexible Denken gar nicht genug trainiert werden kann.

Um dieses Denken zu üben, bietet sich der Zahlenraum bis 100 auch für Kinder Klassen 3 und 4 an.

Wir wünschen Ihnen und den Kindern viel Freude beim Knobeln und Tüfteln!

Ihr Niekao Lernwelten Team

ÜBEN MIT SPASS – LERNEN MIT ERFOLG!

