

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Einfache Rechenmandalas für den Zahlenraum bis 20

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Vorwort	4
Die Zahlen bis 20	5
Plusaufgaben bis 20 ohne Zehnerübergang	7
Plusaufgaben bis 20 mit Zehnerübergang	0
Minusaufgaben bis 20 ohne Zehnerübergang	3
Minusaufgaben bis 20 mit Zehnerübergang	6
Plus- und Minusaufgaben bis 20 ohne Zehnerübergang 1	9
Plus- und Minusaufgaben bis 20 mit Zehnerübergang 2	21

Liebe Lehrerinnen und Lehrer,

dieses Heft bietet Ihnen 20 einfache und motivierende Rechenmandalas zum Zahlenraum bis 20. Die Kombination aus Mandalas und integrierten Rechenaufgaben ermöglicht es, Abwechslung zum Übungstrott zu bieten. Die Mandalas bieten viele Übungsanlasse, um die Grundrechenoperationen Addition und Subtraktion zu vertiefen. Außerdem werden neben dem Training der Rechenkompetenz auch Fertigkeiten wie das Konzentrationsvermögen, die Ausdauer und die Auge-Hand-Koordination geschult. Gleichzeitig wirkt das Ausmalen der Mandalas aber auch entspannend und beruhigend.

Die Mandalas sind flexibel im Unterricht einsetzbar und von den Schülerinnen und Schülern eigenständig zu bearbeiten. Mithilfe der farbigen Lösungsseiten, können die Schülerinnen und Schüler außerdem selbstständig überprüfen, ob sie richtig gerechnet haben.

Um den besonderen Voraussetzungen von Schülerinnen und Schülern mit sonderpädagogischem Förderbedarf zu begegnen, sind die Mandalas bewusst übersichtlich gestaltet. Außerdem steigen die Mandalas im Schwierigkeitsgrad an: Es gibt Mandalas ohne und mit Zehnerübergang, Mandalas nur mit Plusund nur mit Minusaufgaben sowie Mandalas mit gemischten Aufgaben.

Bei der Arbeit mit den Mandalas können die Schülerinnen und Schüler die Aufgaben entweder im Kopf rechnen und die Felder direkt in der richtigen Farbe anmalen, oder aber sie schreiben zunächst ein Gleichheitszeichen sowie das Ergebnis in die Kästchen und malen das Mandala erst in einem zweiten Schritt aus.

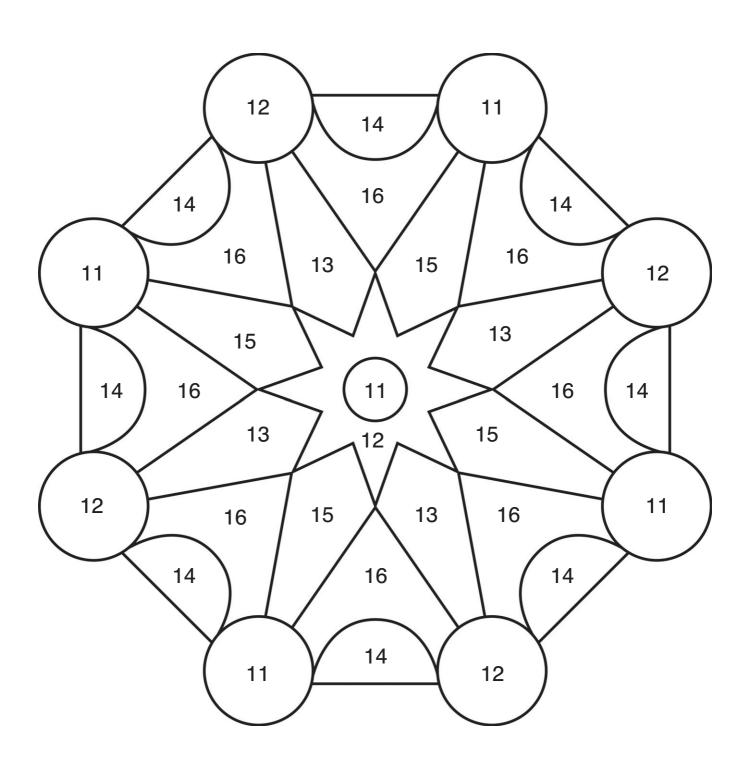
Viel Erfolg und Freude mit den Materialien wünscht

Sophie Block





Male die Felder richtig an.



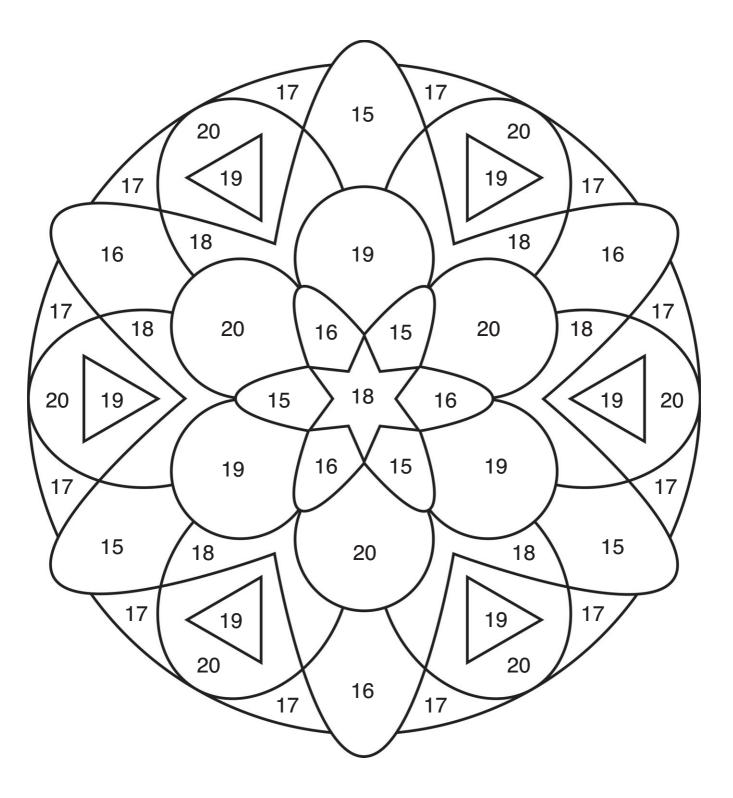
rot 11 blau 12 grün 13 braun 14 gelb 15

schwarz 16





Male die Felder richtig an.



rot		blau	grün	braun	
15	1	16	7 17	18	



Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Einfache Rechenmandalas für den Zahlenraum bis 20

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

