

Sinnerfassendes Kopfrechnen anbahnen und trainieren

Ergänzungsaufgaben zum Zehner-1x1

Zielgruppen

Schülerinnen und Schüler ab Klasse 3, die mathematische Textimpulse noch nicht ausreichend erfassen und zuordnen können.

Aufgabe

Die Schülerinnen und Schüler sollen jeweils einen Textimpuls erlesen, ihn im Kopf in die mathematische Symbolsprache übersetzen und dann zur Lösung der Aufgabe gelangen.

Nutzen

Die Kinder stärken ihre Kompetenz, den gemeinten Sinn einer mathematischen Textinformation zu ermitteln und zuzordnen.

Selbstkontrolle

Eine einfache Selbstkontrolle (gleichmäßiges Fadenmuster) ermöglicht es den Kindern, auch ohne zusätzliche Hilfen von dritten Personen die Richtigkeit ihrer Lösungen einzuschätzen.

Materialumfang

1 Informationsseite
12 Aufgabenseiten
12 Lösungsseiten



Über so eine Rückmeldung freut sich jedes Kind.



Die Anzahl der
schwarzen Sterne
gibt die Schwierigkeit
des Aufgabentyps an.

Anregungen, Hinweise, Kritik bitte an michaeljunga@t-online.de

Dein Name:



Ergänzungsaufgaben zum 1×10 der 20

Schreibe die Lösungszahl der Aufgabe in das freie Feld und verbinde dann den Buchstaben der Aufgabe mit der zugehörigen Lösungszahl!

A	140 ist 20 mal wie viel?	7	A	4
B	Wie viel mal 20 ist 20?		B	1
C	80 ist 20 mal wie viel?		C	7
D	Wie viel mal 20 ist 180?		D	9
E	0 ist 20 mal wie viel?		E	10
F	Wie viel mal 20 ist 100?		F	3
G	200 ist 20 mal wie viel?		G	0
H	Wie viel mal 20 ist 60?		H	5
I	160 ist 20 mal wie viel?		I	6
J	Wie viel mal 20 ist 40?		J	2
K	120 ist 20 mal wie viel?		K	8
L	Wie viel mal 20 ist 220?		L	11



Dein Name:

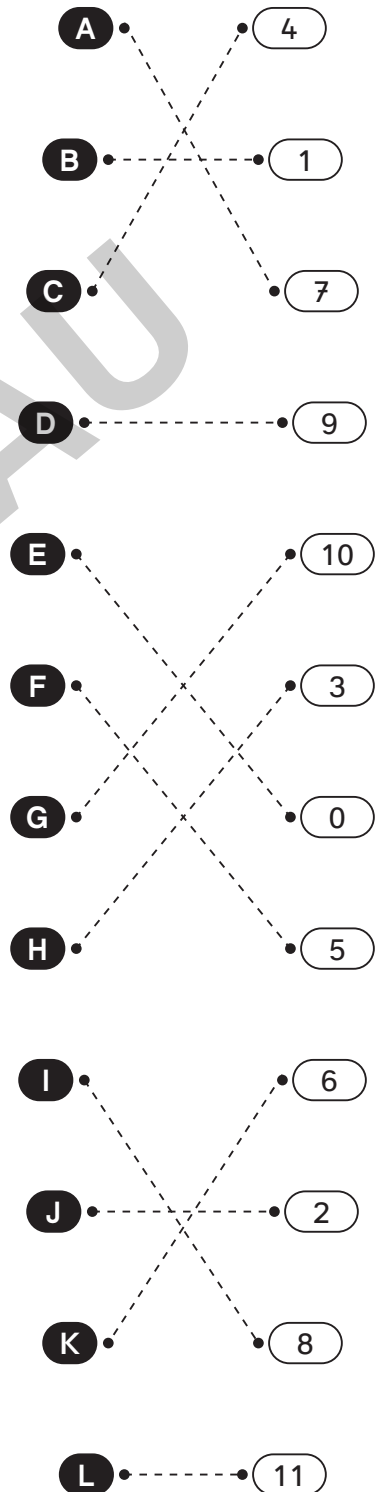
Lösungen



Ergänzungsaufgaben zum 1×10 der 20

Schreibe die Lösungszahl der Aufgabe in das freie Feld und verbinde dann den Buchstaben der Aufgabe mit der zugehörigen Lösungszahl!

- A** 140 ist 20 mal wie viel?
- B** Wie viel mal 20 ist 20?
- C** 80 ist 20 mal wie viel?
- D** Wie viel mal 20 ist 180?
- E** 0 ist 20 mal wie viel?
- F** Wie viel mal 20 ist 100?
- G** 200 ist 20 mal wie viel?
- H** Wie viel mal 20 ist 60?
- I** 160 ist 20 mal wie viel?
- J** Wie viel mal 20 ist 40?
- K** 120 ist 20 mal wie viel?
- L** Wie viel mal 20 ist 220?



Dein Name:



Ergänzungsaufgaben zum 1×10 der 70

Schreibe die Lösungszahl der Aufgabe in das freie Feld und verbinde dann den Buchstaben der Aufgabe mit der zugehörigen Lösungszahl!

A	280 ist 70 mal wie viel?	4	A	1
B	Wie viel mal 70 ist 70?		B	4
C	490 ist 70 mal wie viel?		C	7
D	Wie viel mal 70 ist 700?		D	5
E	0 ist 70 mal wie viel?		E	0
F	Wie viel mal 70 ist 350?		F	10
G	630 ist 70 mal wie viel?		G	8
H	Wie viel mal 70 ist 140?		H	3
I	560 ist 70 mal wie viel?		I	9
J	Wie viel mal 70 ist 210?		J	2
K	420 ist 70 mal wie viel?		K	11
L	Wie viel mal 70 ist 770?		L	6



Dein Name:

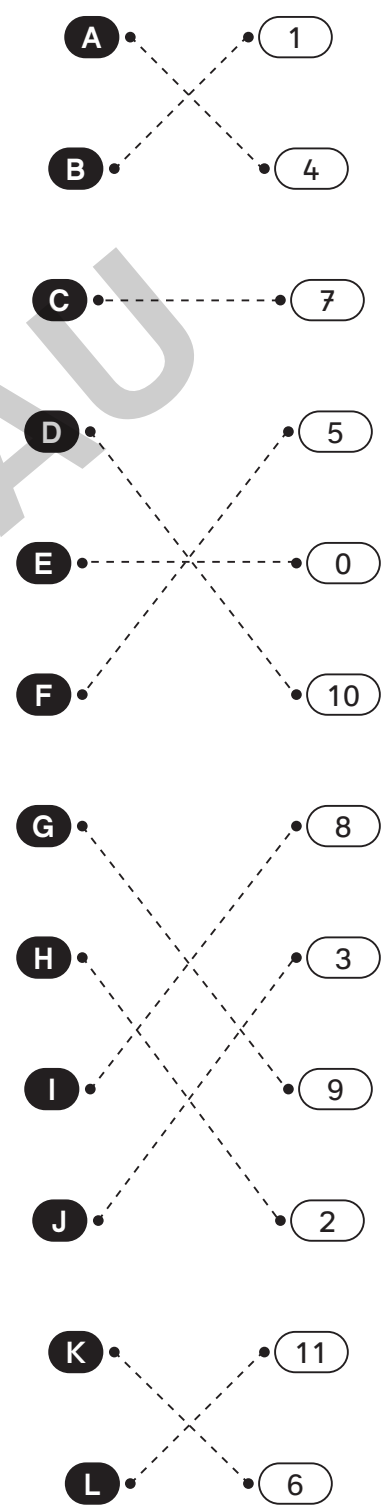
Lösungen



Ergänzungsaufgaben zum 1×10 der 70

Schreibe die Lösungszahl der Aufgabe in das freie Feld und verbinde dann den Buchstaben der Aufgabe mit der zugehörigen Lösungszahl!

- A** 280 ist 70 mal wie viel? 4
- B** Wie viel mal 70 ist 70? 1
- C** 490 ist 70 mal wie viel? 7
- D** Wie viel mal 70 ist 700? 10
- E** 0 ist 70 mal wie viel? 0
- F** Wie viel mal 70 ist 350? 5
- G** 630 ist 70 mal wie viel? 9
- H** Wie viel mal 70 ist 140? 2
- I** 560 ist 70 mal wie viel? 8
- J** Wie viel mal 70 ist 210? 3
- K** 420 ist 70 mal wie viel? 6
- L** Wie viel mal 70 ist 770? 11



Dein Name: _____



Ergänzungsaufgaben zum 1×10 der 30 und 60

Schreibe die Lösungszahl der Aufgabe in das freie Feld und verbinde dann den Buchstaben der Aufgabe mit der zugehörigen Lösungszahl!

A	90 ist 30 mal wie viel?	3	A	10
B	Wie viel mal 60 ist 600?		B	3
C	210 ist 30 mal wie viel?		C	7
D	Wie viel mal 60 ist 360?		D	6
E	150 ist 30 mal wie viel?		E	0
F	Wie viel mal 60 ist 120?		F	8
G	0 ist 30 mal wie viel?		G	5
H	Wie viel mal 60 ist 480?		H	2
I	30 ist 30 mal wie viel?		I	4
J	Wie viel mal 60 ist 240?		J	1
K	270 ist 30 mal wie viel?		K	11
L	Wie viel mal 60 ist 660?		L	9

