Zielgruppe und Nutzen

Grundschule: ab Klasse 2 Inklusion: alle Schulstufen

Förderbereiche:

Kopfrechentraining und Kombinationsfähigkeit – Die Kinder stärken ihre Kopfrechenfähigkeit, ihr mathematisches Denk- und Kombinationsvermögen und trainieren ihre allgemeine Konzentrationsfähigkeit, indem sie bei den Aufgaben die richtige Lösung ausrechnen. Sie lösen im Kopf anspruchsvolle Übungsaufgaben (Kettenaufgaben) zum Kleinen 1:1.

Materialumfang:

Zwölf Karteikarten mit insgesamt 24 Übungsreihen. Jede Übungsreihe besteht aus zwölf Aufgaben.

Arbeitsweise:

1. Die Karteikarte wird auf ein leeres Blatt gelegt.
2. Die Kennzahlen der Lösungen der zwölf Aufgaben werden rechts neben die Aufgabennummern auf das leere Blatt geschrieben; dabei die Aufgabenkarte NICHT beschriften! ***(Abbildung 1)***
3. Wenn alle zwölf Aufgaben gelöst sind, wird die Karteikarte zur Selbstkontrolle umgedreht. Die Lösungen werden mit den dargestellten Lösungen auf den jeweiligen Rückseiten abgeglichen. Es hat sich bewährt, dass die Kinder dabei die einzelnen Lösungen nacheinander abhaken. ***(Abbildung 2)***

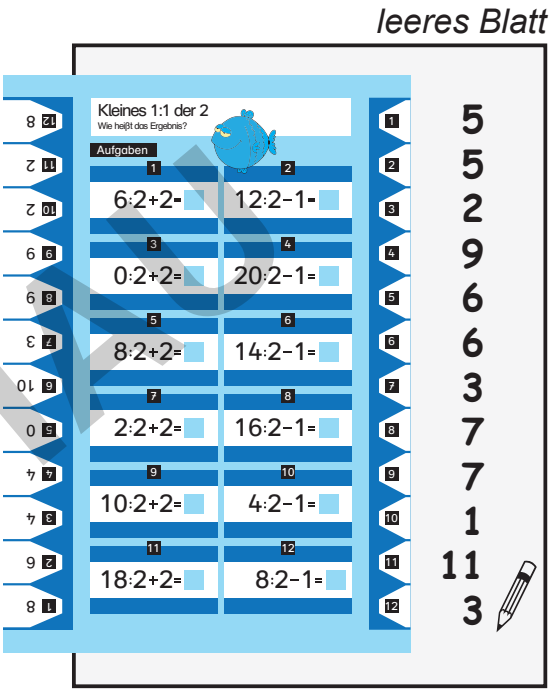
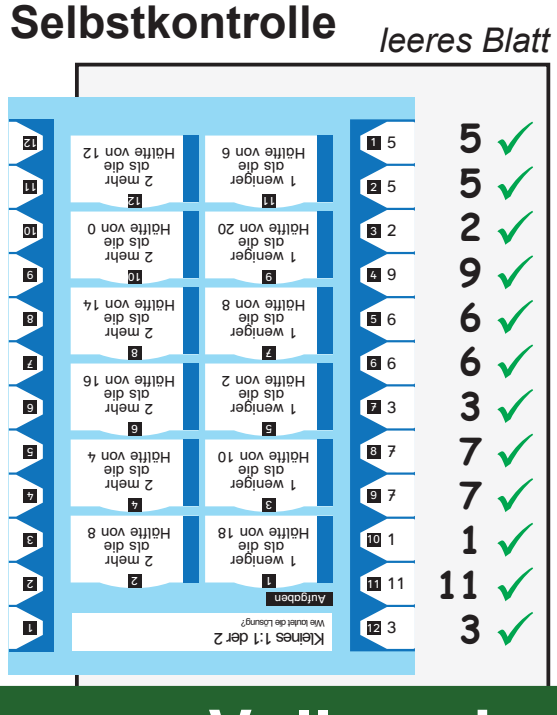


Abbildung 1



Hinweise, Anmerkungen, Kritik:

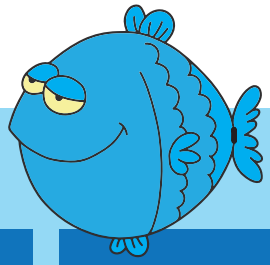
Rückmeldungen der Anwender dieser Selbst-LernKartei sind sehr erwünscht. Bitte senden Sie diese an den Kohl-Verlag: redaktion@kohlverlag.de

Viel Freude mit dieser SelbstLernKartei wünscht Ihnen das Autorenteam des Kohl-Verlages

VORSCHAU
netzwerk lernen
zur Vollversion

Kleines 1:1 der 2

Wie heißt das Ergebnis?



Aufgaben

1 $6:2+2=$ ☐	**2** $12:2-1=$ ☐
3 $0:2+2=$ ☐	**4** $20:2-1=$ ☐
5 $8:2+2=$ ☐	**6** $14:2-1=$ ☐
7 $2:2+2=$ ☐	**8** $16:2-1=$ ☐
9 $10:2+2=$ ☐	**10** $4:2-1=$ ☐
11 $18:2+2=$ ☐	**12** $8:2-1=$ ☐

VORSCHAU

netzwerk lernen

zur Vollversion

KOHL VERLAG

SelbstLernKartei Mathematik 2
Band 2: Anspruchsvolle Kopfrechenaufgaben 1:1 – Bestell-Nr. P11 709

Kleines 1:1 der 2

Wie lautet die Lösung?

Aufgaben

1 1 weniger als die Hälfte von 18	**2** 2 mehr als die Hälfte von 8
3 1 weniger als die Hälfte von 10	**4** 2 mehr als die Hälfte von 4
5 1 weniger als die Hälfte von 2	**6** 2 mehr als die Hälfte von 16
7 1 weniger als die Hälfte von 8	**8** 2 mehr als die Hälfte von 14
9 1 weniger als die Hälfte von 20	**10** 2 mehr als die Hälfte von 0
11 1 weniger als die Hälfte von 6	**12** 2 mehr als die Hälfte von 12

VORSCHAU

zur Vollversion

netzwerk lernen

KOHL VERLAG

SelbstLernKartei Mathematik 2
Band 2: Anspruchsvolle Kopfrechenaufgaben 1:1 – Bestell-Nr. P11 709

Kleines 1:1 der 3

Rechne im Kopf!

Aufgaben

1 30:3+2= ◯	**2** 9:3−1= ◯
3 21:3+2= ◯	**4** 15:3−1= ◯
5 3:3+2= ◯	**6** 27:3−1= ◯
7 0:3+2= ◯	**8** 12:3−1= ◯
9 9:3+2= ◯	**10** 24:3−1= ◯
11 6:3+2= ◯	**12** 18:3−1= ◯

1	5
2	9
3	7
4	6
5	11
6	0
7	2
8	3
9	10
10	2
11	8
12	1

VORSCHAU

netzwerk lernen

zur Vollversion

KOHL VERLAG

SelbstLernKartei Mathematik 2

Band 2: Anspruchsvolle Kopfrechenaufgaben 1:1 – Bestell-Nr. P11 709

Kleines 1:1 der 7

Finde die richtige Lösung!

Aufgaben

1
1 weniger als der 7. Teil von 14

2
2 mehr als der 7. Teil von 42

3
1 weniger als der 7. Teil von 21

4
2 mehr als der 7. Teil von 56

5
1 weniger als der 7. Teil von 28

6
2 mehr als der 7. Teil von 0

7
1 weniger als der 7. Teil von 7

8
2 mehr als der 7. Teil von 63

9
1 weniger als der 7. Teil von 49

10
2 mehr als der 7. Teil von 35

11
1 weniger als der 7. Teil von 70

12
2 mehr als der 7. Teil von 21

VORSCHAU

netzwerk lernen
KOHL VERLAG
zur Vollversion

SelbstLernKartei Mathematik 2
Band 2: Anspruchsvolle Kopfrechenaufgaben 1:1 – Bestell-Nr. P11 709

Kleines 1:1 der 8

Wie heißt die Lösung?

Aufgaben

1
1 weniger als der 8. Teil von 32

2
2 mehr als der 8. Teil von 56

3
1 weniger als der 8. Teil von 40

4
2 mehr als der 8. Teil von 0

5
1 weniger als der 8. Teil von 48

6
2 mehr als der 8. Teil von 64

7
1 weniger als der 8. Teil von 80

8
2 mehr als der 8. Teil von 16

9
1 weniger als der 8. Teil von 56

10
2 mehr als der 8. Teil von 8

11
1 weniger als der 8. Teil von 24

12
2 mehr als der 8. Teil von 72

VORSCHAU

netzwerk lernen
KOHL VERLAG
zur Vollversion

SelbstLernKartei Mathematik 2
Band 2: Anspruchsvolle Kopfrechenaufgaben 1:1 – Bestell-Nr. P11 709

Kleines 1:1 der 9

Finde die richtige Lösung!

Aufgaben

1
1 weniger als der 9. Teil von 63

2
2 mehr als der 9. Teil von 27

3
1 weniger als der 9. Teil von 9

4
2 mehr als der 9. Teil von 54

5
1 weniger als der 9. Teil von 81

6
2 mehr als der 9. Teil von 0

7
1 weniger als der 9. Teil von 36

8
2 mehr als der 9. Teil von 90

9
1 weniger als der 9. Teil von 72

10
2 mehr als der 9. Teil von 18

11
1 weniger als der 9. Teil von 45

12
2 mehr als der 9. Teil von 9

VORSCHAU

zur Vollversion

netzwerk lernen
KOHL VERLAG
SelbstLernKartei Mathematik 2
Band 2: Anspruchsvolle Kopfrechenaufgaben 1:1 – Bestell-Nr. P11 709

Aufgabenmix zum Kleinen 1:1

Rechne im Kopf!

Aufgaben

1
32:4+2=

2
48:8−1=

3
27:3+2=

4
35:7−1=

5
56:8+2=

6
24:6−1=

7
72:9+2=

8
42:7−1=

9
15:5+2=

10
30:6−1=

11
63:9+2=

12
18:2−1=

VORSCHAU

netzwerk lernen

zur Vollversion

KOHL VERLAG

SelbstLernKartei Mathematik 2
Band 2: Anspruchsvolle Kopfrechenaufgaben 1:1 – Bestell-Nr. P11 709