



1

1x1-Würfeln

2 Spieler brauchen: 2 Zehnerwürfel,
1 Hunderterfeld, 2 Farben

- Mit beiden Würfeln würfeln
- Augenzahlen multiplizieren
- Ergebnis im Hunderterfeld anmalen
- Ist das Feld schon besetzt, kommt der andere Spieler dran.
- Sieger ist, wer nach 10 Minuten Spielzeit die meisten Zahlen angemalt hat.



2 Löse die Aufgaben geschickt.

$$\begin{array}{r} 3 \cdot 8 + 2 \cdot 8 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \cdot 7 - 3 \cdot 7 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \cdot 8 + 5 \cdot 8 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \cdot 2 - 4 \cdot 2 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \cdot 9 + 6 \cdot 9 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \cdot 3 - 5 \cdot 3 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \cdot 9 + 1 \cdot 9 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \cdot 4 - 3 \cdot 4 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

3
$$\begin{array}{r} 5 \cdot 7 + 2 \cdot 7 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \cdot 5 + 1 \cdot 5 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \cdot 3 - 2 \cdot 3 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \cdot 7 + 7 \cdot 7 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \cdot 5 + 4 \cdot 5 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \cdot 6 - 2 \cdot 6 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \cdot 6 + 2 \cdot 6 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \cdot 2 + 2 \cdot 2 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \cdot 3 - 2 \cdot 3 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \cdot 6 + 8 \cdot 6 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \cdot 2 + 6 \cdot 2 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \cdot 4 - 4 \cdot 4 = \underline{\quad} \\ \underline{\quad} \cdot \underline{\quad} \end{array}$$





Nicht vergessen!

1. Frage überlegen
2. Mit Steckwürfeln legen
3. Bild zeichnen
4. Rechnung lösen
5. Kontrollieren
6. Antwort aufschreiben



① Wie viele Muscheln erhält jedes Kind?

$$35 : 5 = 7$$

$$5 \cdot 7 = 35$$

Jedes Kind erhält ...

Einige Kinder haben in den Ferien verschiedene Dinge gesammelt. Diese verteilen sie an ihre Mitschüler.

- ① Lina verteilt 35 Muscheln an 5 Kinder.
- ② Jan verteilt 21 Steine an 3 Kinder.
- ③ Rene verteilt 42 Federn an 6 Kinder.
- ④ Tina verteilt 25 Pinienzapfen an 5 Kinder.
- ⑤ Pia verteilt 48 Datteln an 8 Kinder.
- ⑥ Naomi verteilt 36 Feigen an 4 Kinder.

⑦ Nimm bei einigen Aufgaben Steckwürfel zu Hilfe und verteile. Schreibe zu jeder Aufgabe die Kontrollaufgabe.

$$45 : 9 = \underline{\quad\quad} \quad 35 : 7 = \underline{\quad\quad}$$

$$5 \cdot 9 = \underline{\quad\quad} \quad \underline{\quad\quad} \cdot \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$27 : 9 = \underline{\quad\quad} \quad 49 : 7 = \underline{\quad\quad}$$

$$3 \cdot 9 = \underline{\quad\quad} \quad \underline{\quad\quad} \cdot \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$72 : 9 = \underline{\quad\quad} \quad 14 : 7 = \underline{\quad\quad}$$

$$\underline{\quad\quad} \cdot 9 = \underline{\quad\quad} \quad \underline{\quad\quad} \cdot \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$63 : 9 = \underline{\quad\quad} \quad 70 : 7 = \underline{\quad\quad}$$

$$\underline{\quad\quad} \cdot \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad} \quad \underline{\quad\quad} \cdot \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$

$$9 : 9 = \underline{\quad\quad} \quad 56 : 7 = \underline{\quad\quad}$$

$$\underline{\quad\quad} \cdot \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad} \quad \underline{\quad\quad} \cdot \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$$



⑧

$$36 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 16 : 8 = \underline{\quad\quad}$$

$$24 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 40 : 8 = \underline{\quad\quad}$$

$$16 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 80 : 8 = \underline{\quad\quad}$$

$$32 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 72 : 8 = \underline{\quad\quad}$$

$$8 : 4 = \underline{\quad\quad} \quad 24 : 8 = \underline{\quad\quad}$$

$$50 : 5 = \underline{\quad\quad} \quad 36 : 6 = \underline{\quad\quad}$$

$$35 : 5 = \underline{\quad\quad} \quad 54 : 6 = \underline{\quad\quad}$$


$$45 : 5 = \underline{\quad\quad} \quad 18 : 6 = \underline{\quad\quad}$$

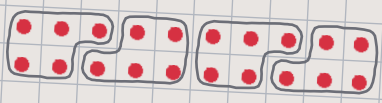
$$15 : 5 = \underline{\quad\quad} \quad 60 : 6 = \underline{\quad\quad}$$

$$30 : 5 = \underline{\quad\quad} \quad 48 : 6 = \underline{\quad\quad}$$



Die Klasse 3a hat heute Obsttag. Jedes Kind bringt einige Früchte mit. Die Früchte sollen in Obstschalen gelegt werden.

 ① Wie viele Schalen benötigt Daniel?





$20 : 5 = 4$
 $4 \cdot 5 = 20$
 Er benötigt 4 Schalen.

- ① Daniel bringt 20 Äpfel. Er legt immer 5 in eine Schale.
- ② Ina hat 42 Zwetschken. Sie legt immer 7 in eine Schale.
- ③ Fabian hat 18 Birnen. Er legt immer 3 in eine Schale.
- ④ Sarah bringt 72 Trauben. Sie legt immer 8 in eine Schale.
- ⑤ Lena hat 56 Kirschen dabei. Sie legt immer 7 in eine Schale.
- ⑥ Erfinde eigene Aufgaben.



- ⑦ Anna hat 13 Bananen. Sie gibt jedem Kind 3 Bananen.
- ⑧ Jonas hat 42 Trauben. Er gibt jedem Kind 8 Trauben.
- ⑨ Lara hat 19 Pfirsiche dabei. Sie gibt jedem Kind 4.
- ⑩ Amelie hat 50 Zwetschken. Sie gibt jedem Kind 6.
- ⑪ Lars bringt 45 Heidelbeeren und gibt jedem Kind 7.
- ⑫ Erfinde eigene Aufgaben.

 ⑦ Für wie viele Kinder reichen die Bananen?



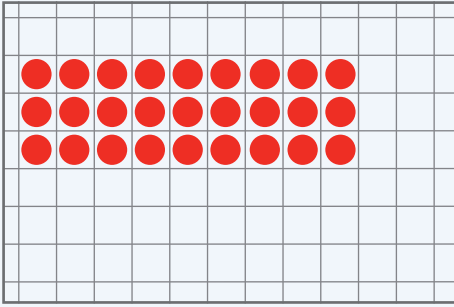
$13 : 3 = 4 \text{ Rest } 1$
 $4 \cdot 3 = 12 \quad 12 + 1 = 13$
 Die Bananen reichen für 4 Kinder.
 Eine Banane bleibt übrig.





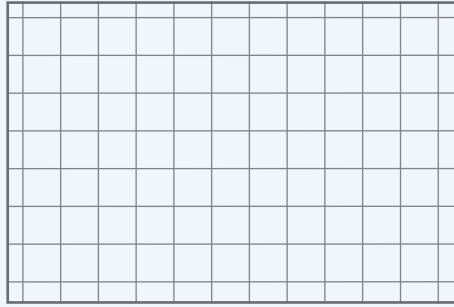
Zeichne zu den Aufgaben und kontrolliere mit der Umkehraufgabe.

1 $27 : 3 = 9$



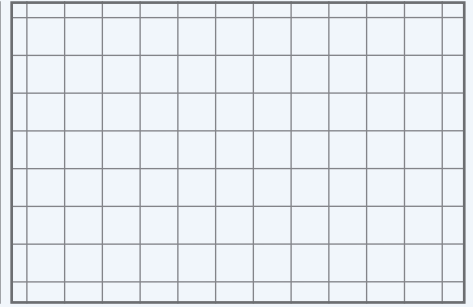
Kontrolle: $9 \cdot 3 = 27$

2 $63 : 9 =$



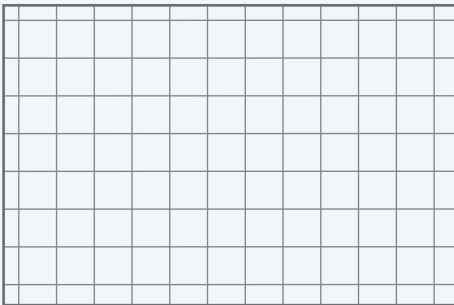
Kontrolle: _____

3 $32 : 4 =$



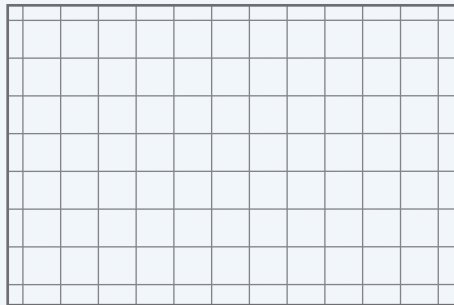
Kontrolle: _____

4 $48 : 6 =$



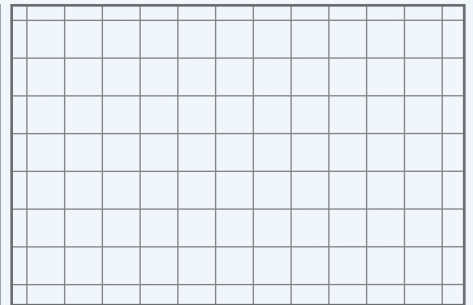
Kontrolle: _____

5 $45 : 5 =$



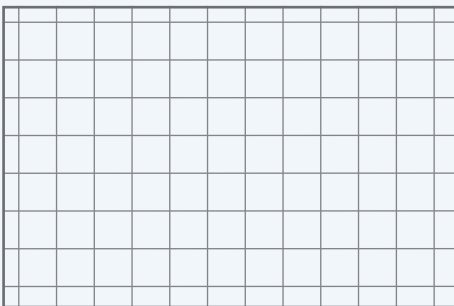
Kontrolle: _____

6 $35 : 7 =$



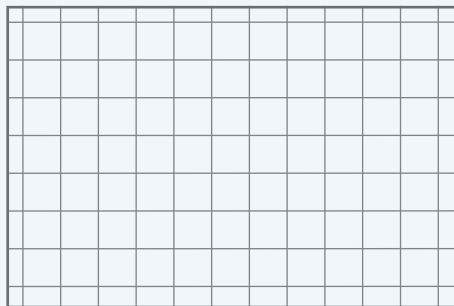
Kontrolle: _____

7 $50 : 6 =$



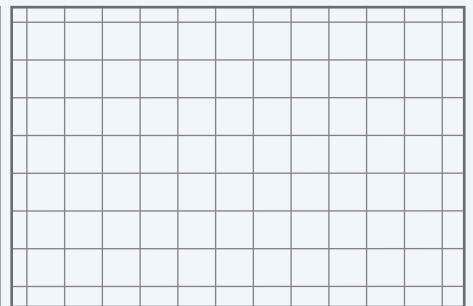
Kontrolle: _____

8 $39 : 4 =$



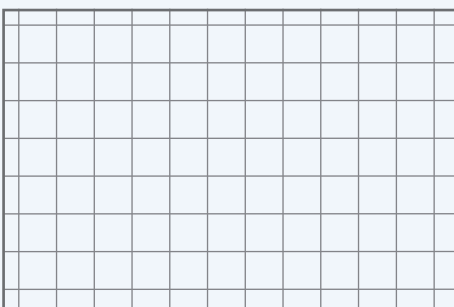
Kontrolle: _____

9 $62 : 8 =$



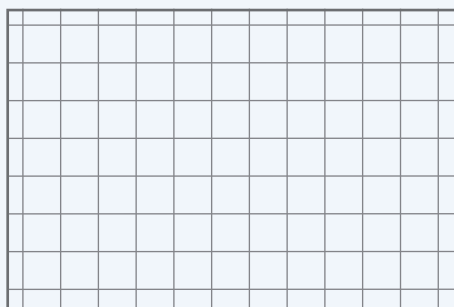
Kontrolle: _____

10 $47 : 7 =$



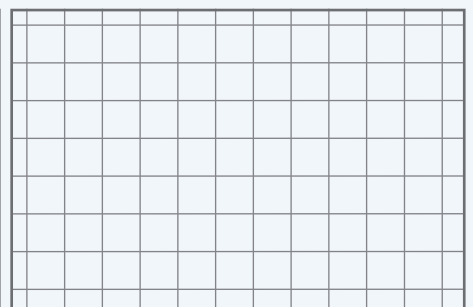
Kontrolle: _____

11 $49 : 9 =$



Kontrolle: _____

12 $25 : 3 =$



Kontrolle: _____



- 1 27 Semmeln werden in 9 Tüten verpackt.
- 2 12 Brezeln werden in 3 Tüten verpackt.
- 3 8 Kuchenstücke werden auf 4 Teller verteilt.
- 4 15 Brote werden in Körbe gelegt, immer 5 in einen Korb.
- 5 Der Bäcker legt 63 süße Schnecken auf Backbleche. Auf ein Blech passen 7 Stück.
- 6 Der Lehrling backte 12 Kuchen. Die Hälfte ist schon verkauft.
- 7 Letzte Woche blieben insgesamt 54 Semmeln übrig. Es waren jeden Tag gleich viele. Am Sonntag hat der Bäcker nicht gearbeitet. Er verschenkte die Semmeln täglich an 3 Kunden, die Haustiere haben.

8

$18 : 3 = \underline{\quad}$	$60 : 10 = \underline{\quad}$	$16 : 2 = \underline{\quad}$	$42 : 6 = \underline{\quad}$	$54 : 9 = \underline{\quad}$
$27 : 3 = \underline{\quad}$	$30 : 10 = \underline{\quad}$	$8 : 2 = \underline{\quad}$	$24 : 8 = \underline{\quad}$	$18 : 2 = \underline{\quad}$
$33 : 3 = \underline{\quad}$	$90 : 10 = \underline{\quad}$	$14 : 2 = \underline{\quad}$	$36 : 4 = \underline{\quad}$	$35 : 5 = \underline{\quad}$

9

$36 = \square \cdot 6$	$15 = \square \cdot 3$	$12 = \square \cdot 2$	$12 = 3 \cdot \square$	$22 = 2 \cdot \square$
$32 = \square \cdot 8$	$49 = \square \cdot 7$	$80 = \square \cdot 10$	$48 = 6 \cdot \square$	$24 = 4 \cdot \square$
$63 = \square \cdot 9$	$28 = \square \cdot 4$	$45 = \square \cdot 5$	$72 = 9 \cdot \square$	$64 = 8 \cdot \square$

- 10 **1 : 1-Dalli-Dalli** *
- Jeder Spieler braucht eine 1 : 1-Tabelle.
- Auf „Los!“ füllt jeder seine Tabelle aus.
 - Wer zuerst fertig ist, sagt „Stopp!“.
 - Die Tabellen werden mit dem Taschen-Einmaleins kontrolliert.
 - Sieger ist, wer die meisten richtigen Lösungen hat.





Jeder Spieler braucht eine 1:1 Tabelle. Auf „Los“ füllt jeder seine Tabelle aus. Wer zuerst fertig ist, sagt „Stopp“. Die Tabellen werden mit dem Tascheneinmaleins kontrolliert. Sieger ist, wer die meisten richtigen Lösungen hat.

Tabelle 1

Name: _____

:	1	3
18		
24		
27		

Tabelle 2

Name: _____

:	2	4	8
8			
16			
24			

Tabelle 3

Name: _____

:	5	10
20		
40		
50		

Tabelle 4

Name: _____

:					

Tabelle 1

Name: _____

:	1	3
18		
24		
27		

Tabelle 2

Name: _____

:	2	4	8
8			
16			
24			

Tabelle 3

Name: _____

:	5	10
20		
40		
50		

Tabelle 4

Name: _____

:					