

Division

- Um geteilt rechnen zu lernen, ist es wichtig das kleine 1x1 auswendig zu können.
Wenn du das kleine 1x1 nicht auswendig kannst, schreibe es dir auf und lerne es die nächsten Tage immer wieder.

Unter diesem Link kannst du die Sachen trainieren:

<https://www.einmaleins.de/>

- Berechne

- $72 : 8 =$
- $81 : 9 =$
- $25 : 5 =$

- $56 : 8 =$
- $56 : 7 =$
- $42 : 6 =$

- Schreibe alle Teiler auf:

- $20 =$ _____
- $50 =$ _____
- $100 =$ _____
- ❖ $200 =$ _____

Beispiel: Teiler von 10 = 1, 2, 5, 10

- Berechne, wie im Beispiel. Schreibe deine Lösungen auf einem Extrablatt.

- $248 : 8 =$
- $264 : 12 =$
- $721 : 7 =$
- $1080 : 8 =$
- $390 : 6 =$
- $390 : 65 =$
- $156 : 12 =$
- $777 : 21 =$

Beispiel 1:

$$\underline{144} : 9 = 16$$

$$90 : 9 = 10 \quad \text{Rest } 54$$

$$54 : 9 = 6 \quad \text{Rest } 0$$

$$10 + 6 = 16$$

Beispiel 2:

$$\underline{312} : 13 = 24$$

$$130 : 13 = 10 \quad \text{Rest } 182$$

$$130 : 13 = 10 \quad \text{Rest } 52$$

$$26 : 13 = 2 \quad \text{Rest } 26$$

$$26 : 13 = 2 \quad \text{Rest } 0$$

$$10 + 10 + 2 + 2 = 24$$

Wenn du noch weitere Aufgaben in dieser Form üben willst, kannst du das auch unter:

<http://rechen-fuchs.de/grundrechenarten-ueben-division/>

Wenn du mit diesen Aufgaben sehr gut klargekommen bist, kannst du dir auch gerne schon Aufgaben zur Schriftlichen Division ansehen. Du findest hierzu Aufgaben auf:

<https://www.matheaufgaben.net/mathe-online/?Aufgabentyp=Schriftliche-Division>

Erklärungen zur schriftlichen Division findest du auch im Internet z. B. unter:

<https://www.youtube.com/watch?v=pgojaqdY3fl>

Division Lösungen

2. Berechne

g) $72 : 8 = 9$

j) $56 : 8 = 7$

h) $81 : 9 = 9$

k) $56 : 7 = 8$

i) $25 : 5 = 5$

l) $42 : 6 = 7$

3. Schreibe alle Teiler auf:

d) $20 = 1, 2, 4, 5, 10, 20$

e) $50 = 1, 2, 5, 10, 25, 50$

f) $100 = 1, 2, 4, 5, 10, 20, 25, 50, 100$

❖ $200 = 1, 2, 4, 5, 8, 10, 20, 25, 50, 100, 200$

4. Berechne, wie im Beispiel. Schreibe deine Lösungen auf einem Extrablatt.

i) $248 : 8 = 31$

j) $264 : 12 = 22$

k) $721 : 7 = 103$

l) $1080 : 8 = 135$

m) $390 : 6 = 65$

n) $390 : 65 = 6$

o) $156 : 12 = 13$

p) $777 : 21 = 37$