

Kopfrechnen: Wie viele Aufgaben schaffst du in 10 Minuten?

Addition, Subtraktion, Multiplikation:

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| a) $243 + 137 =$ | b) $4089 - 1079 =$ |
| c) $175 - 45 + 13 =$ | d) $3225 + 1123 - 2 =$ |
| e) $840 - 22 - 3 + 25 =$ | f) $4 \cdot 13 - 3 \cdot 13 =$ |
| g) $435 - 158 =$ | h) $9 \cdot 15 - 7 \cdot 15 =$ |
| i) $47 - 8 \cdot 10 =$ | j) $404 - 13 - 110 - 17 =$ |

Mini-Textaufgaben:

- a) Welche Zahl ergibt verdoppelt genau 342?
- b) Welche Zahl halbiert ergibt genau 21?
- c) Das Doppelte einer Zahl ist eins weniger als 15. Wie lautet die Zahl?
- d) Wieviel ist 46 vermindert um das Doppelte von dreizehn?
- e) Wieviel ist 12 erhöht um 18?
- f) Nenne zwei Zahlen, die zusammen 184 ergeben.
- g) Nenne zwei andere Zahlen, die zusammen auch 184 ergeben.
- h) Nennen drei unterschiedliche Zahlen, die zusammen 42 ergeben.

Ein-mal-Eins:

Zeitfresser finden: Markiere alle Aufgaben, die besonders lange dauern. Das sind deine persönlichen Zeitfresser.

14 * 9 =	19 * 4 =	15 * 5 =
14 * 7 =	19 * 3 =	15 * 10 =
14 * 4 =	19 * 5 =	5 * 15 =
19 * 3 =	16 * 5 =	16 * 8 =
19 * 9 =	16 * 6 =	16 * 9 =
17 * 9 =	6 * 16 =	17 * 7 =
18 * 10 =	7 * 16 =	17 * 10 =
18 * 5 =	16 * 7 =	17 * 5 =
11 * 10 =	12 * 6 =	13 * 2 =
11 * 9 =	7 * 12 =	13 * 4 =
11 * 5 =	9 * 12 =	13 * 8 =

Lösungen:**Addition, Subtraktion, Multiplikation:**

a) $243 + 137 = 106$

b) $4089 - 1079 = 3010$

c) $175 - 45 + 13 = 143$

d) $3225 + 1123 - 2 = 4346$

e) $840 - 22 - 3 + 25 = 840$

f) $4 \cdot 13 - 3 \cdot 13 = 13$

g) $435 - 158 = 277$

h) $9 \cdot 15 - 7 \cdot 15 = 30$

i) $47 - 8 \cdot 10 = -33$

j) $404 - 13 - 110 - 17 = 264$

Mini-Textaufgaben:

a) 171

b) 42

c) 7

d) 20

e) 30

f) z.B. 100 und 84

g) z.B. 50 und 134

h) z.B. $12 + 8 + 22$

Ein-mal-Eins:

$14 * 9 = 121$

$19 * 4 = 76$

$15 * 5 = 75$

$14 * 7 = 98$

$19 * 3 = 57$

$15 * 10 = 150$

$14 * 4 = 56$

$19 * 5 = 95$

$5 * 15 = 150$

$19 * 3 = 57$

$16 * 5 = 80$

$16 * 8 = 128$

$19 * 9 = 171$

$16 * 6 = 96$

$16 * 9 = 144$

$17 * 9 = 133$

$6 * 16 = 96$

$17 * 7 = 119$

$18 * 10 = 180$

$7 * 16 = 126$

$17 * 10 = 170$

$18 * 5 = 90$

$16 * 7 = 126$

$17 * 5 = 85$

$11 * 10 = 110$

$12 * 6 = 72$

$13 * 2 = 26$

$11 * 9 = 99$

$7 * 12 = 84$

$13 * 4 = 52$

$11 * 5 = 55$

$9 * 12 = 108$

$13 * 8 = 104$