

# Schwierige Plusaufgaben

## \* 1 Wie rechnet ihr? Wie rechnen die Kinder?

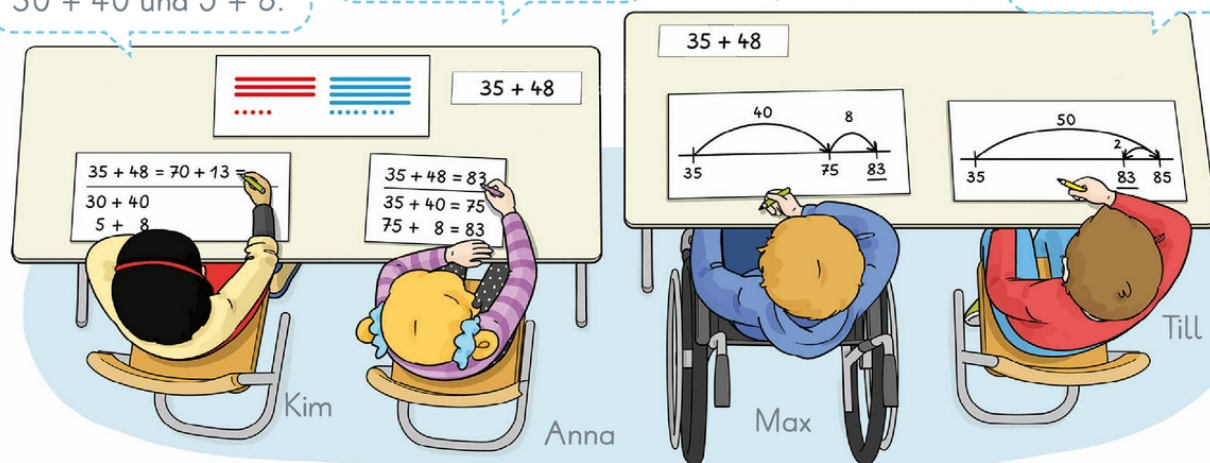
Beschreibt.

Ich rechne die einfachen Aufgaben  $30 + 40$  und  $5 + 8$ .

Ich zerlege die 2. Zahl in 40 und 8. Erst  $35 + 40 = 75$ , dann  $75 + 8$ .

Ich rechne wie Anna, erst von 35 aus 40 weiter, dann noch 8 weiter.

48 ist nah an 50. Ich rechne einfach  $35 + 50$  und dann ziehe ich 2 ab.



- a)  $35 + 48$       b)  $23 + 15$       c)  $44 + 34$       d)  $18 + 61$       e)  $71 + 19$   
 f)  $36 + 54$       g)  $41 + 29$       h)  $49 + 25$       i)  $27 + 58$       j)  $63 + 28$

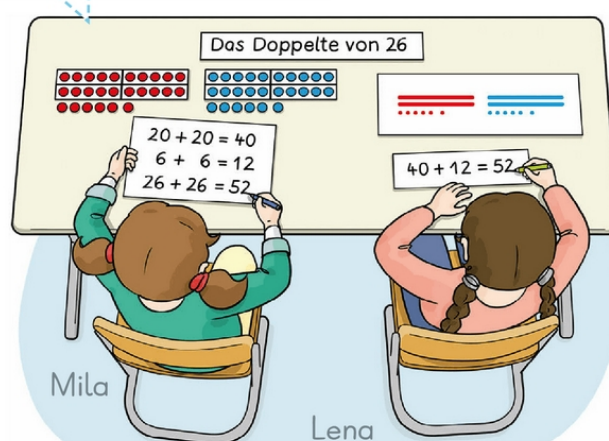
## \* 2 Wie verdoppelt ihr? Wie verdoppeln die Kinder?

Beschreibt.

- a)  $26 + 26$       b)  $14 + 14$   
 $25 + 25$        $15 + 15$   
 c)  $17 + 17$       d)  $32 + 32$   
 $19 + 19$        $35 + 35$   
 e)  $45 + 45$       f)  $27 + 27$   
 $49 + 49$        $29 + 29$   
 g)  $33 + 33$       h)  $42 + 42$   
 $36 + 36$        $47 + 47$

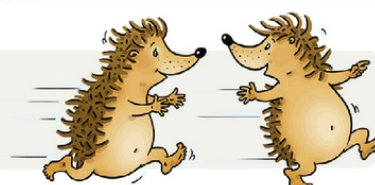
Erst die Zehner verdoppeln, dann die Einer verdoppeln.

Also  $40 + 12$ .



## \* 3

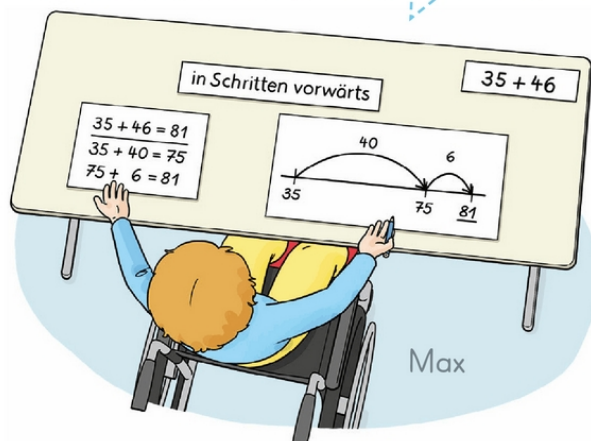
⚡ Verdoppeln



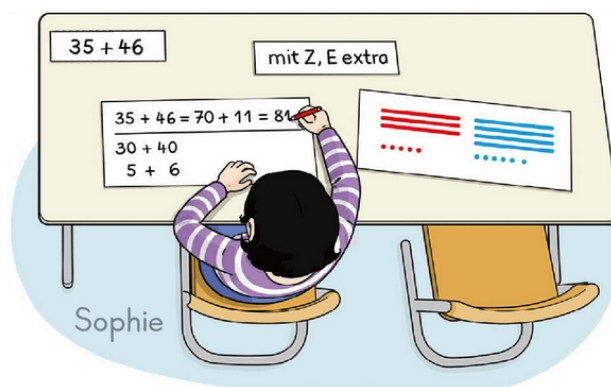
#### 4 Rechne in Schritten vorwärts oder mit Zehnern und Einern extra.

►

Ich zerlege die 2. Zahl in 40 und 6.  
Ich rechne von 35 aus in Schritten erst  
die 4 Zehner dazu und dann die 6 Einer.



Ich zerlege beide Zahlen in Zehner und Einer.  
Ich rechne erst  $30 + 40$  und  $5 + 6$  extra.  
Danach rechne ich  $70 + 11$  zusammen.



- |              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| a) $35 + 46$ | b) $17 + 31$ | c) $43 + 25$ | d) $24 + 53$ | e) $45 + 45$ |
| $35 + 27$    | $17 + 22$    | $43 + 52$    | $24 + 22$    | $45 + 25$    |
| f) $15 + 38$ | g) $57 + 25$ | h) $17 + 16$ | i) $28 + 27$ | j) $68 + 25$ |
| $15 + 46$    | $57 + 36$    | $17 + 48$    | $28 + 56$    | $68 + 32$    |

#### 5 Zwei Aufgaben, ein Ergebnis. Wie rechnest du?

- |             |             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| a) $37 + 2$ | b) $62 + 7$ | c) $65 + 3$ | d) $51 + 7$ | e) $78 + 2$ |
| $27 + 12$   | $52 + 17$   | $45 + 23$   | $31 + 27$   | $48 + 32$   |

f) Finde ebenso Aufgabenpaare.



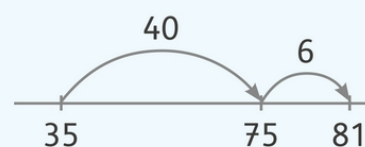
##### In Schritten vorwärts

Wir zerlegen die **2. Zahl**.  
Wir rechnen von der 1. Zahl  
aus in Schritten vorwärts.

mit Zahlen

$$\begin{aligned} 35 + 46 &= 81 \\ 35 + 40 &= 75 \\ 75 + 6 &= 81 \end{aligned}$$

mit dem Rechenstrich



##### Zehner und Einer extra

Wir zerlegen **beide Zahlen**  
in Zehner und Einer.  
Wir rechnen Zehner plus  
Zehner, Einer plus Einer.

mit Zahlen

$$\begin{aligned} 35 + 46 &= 70 + 11 = 81 \\ 30 + 40 & \\ 5 + 6 & \end{aligned}$$

mit dem Zahlbild

