

Zeile

Aufgabe ⑤

- 1 Beim Wegweiser geht die Rallye los.
- 2 Dort finden die Kinder die erste Botschaft.
- 3 Sie lautet:

Rechnet aus,
wie viele Kilometer
es von Oberhausen bis nach Neudorf sind!

Zählt so viele Bäume
am rechten Wegrand ab,
wie es Kilometer sind!

Beim letzten Baum
findet ihr eine neue Botschaft.



Lösungssseite

① Was müssen die Kinder ausrechnen?

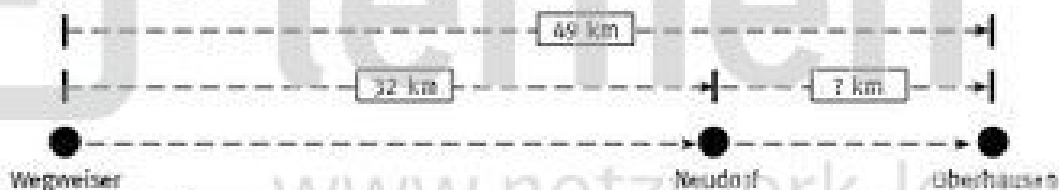
② Sie müssen ausrechnen, wie viele Kilometer es von Oberhausen bis nach Neudorf sind.

③ Was fragst du?

④ Ich frage: Wie viele Kilometer sind es von Oberhausen bis nach Neudorf?

⑤ Mach zuerst eine Skizze! Das ist eine einfache Zeichnung.

⑥ Skizze: (So etwa könnte sie aussehen.)



⑦ Was rechnest du?

⑧ Ich rechne: $32 + \square = 49$

oder

$49 - 32 = \square$

⑨ Rechne schrittweise, immer zuerst auf die vollen Zehner!

⑩

$$\begin{array}{r} 32 + \quad ? = 40 \\ 40 + \quad ? = 49 \\ \hline 32 + \quad ? = 49 \end{array}$$

oder

$$\begin{array}{r} 49 - 30 = ? \\ ? - 2 = ? \\ \hline 49 - 32 = ? \end{array}$$

oder

$$\begin{array}{r} 49 - 2 = ? \\ ? - 30 = ? \\ \hline 49 - 32 = ? \end{array}$$

⑪

$$\begin{array}{r} 32 + \quad 8 = 40 \\ 40 + \quad 9 = 49 \\ \hline 32 + 17 = 49 \end{array}$$

oder

$$\begin{array}{r} 49 - 30 = 19 \\ 19 - 2 = 17 \\ \hline 49 - 32 = 17 \end{array}$$

oder

$$\begin{array}{r} 49 - 2 = 47 \\ 47 - 30 = 17 \\ \hline 49 - 32 = 17 \end{array}$$

⑫ Was antwortest du nun auf die Frage? Wenn du die Frage nicht mehr weißt, lies bei Nummer 4 nach!

⑬ Ich antworte: Von Oberhausen bis nach Neudorf sind es 17 Kilometer. (Die Kinder finden die neue Botschaft also beim 17. Baum am rechten Wegrand.)

Wie weit ist es von Neudorf nach Oberhausen?

Genauso weit wie von Oberhausen nach Neudorf – also 17 km.