



Zahlenrätsel 3 (Lösung)

ÜBUNG 1: FINDE DIE GESUCHTEN ZAHLEN

Meine Zahl findest du, ...

- a) wenn du 27 und 83 zusammenzählst und mit 5 multiplizierst.
- b) wenn du 200 von 500 abziehst durch 30 teilst.
- c) wenn du 14 mit 14 multiplizierst und 36 addierst.
- d) wenn du 144 durch 12 dividierst und 5 subtrahierst.

- a) $(27 + 83) \cdot 5 = 550$
- b) $(500 - 200) : 30 = 10$
- c) $14 \cdot 14 + 36 = 232$
- d) $144 : 12 - 5 = 7$

ÜBUNG 2: WIE GEHT'S WEITER?

Finde die nächste passende Zahl!

a) $100 \xrightarrow{\bigcirc} 160$ $\xrightarrow{\bigcirc} 460$ $\xrightarrow{\bigcirc} 120$ $\xrightarrow{\bigcirc} 20$

b) $400 \xrightarrow{\bigcirc} 300$ $\xrightarrow{\bigcirc} 350$ $\xrightarrow{\bigcirc} 250$ $\xrightarrow{\bigcirc} 300$

c) $490 \xrightarrow{\bigcirc} 70$ $\xrightarrow{\bigcirc} 420$ $\xrightarrow{\bigcirc} 60$ $\xrightarrow{\bigcirc} 360$

d) $550 \xrightarrow{\bigcirc} 110$ $\xrightarrow{\bigcirc} 660$ $\xrightarrow{\bigcirc} 132$ $\xrightarrow{\bigcirc} 792$