

Stoff zu schwer für die 2. Klasse?

Beitrag von „Lindbergh“ vom 5. Juli 2017 23:21

Zitat von kecks

ich hätte auch intuitiv keine ahnung, wieso man durch 5 teilen muss.

Die Mutter (M) ist viermal so alt wie die Tochter (T) --- $M = 4T$

$M+T=4T+T=5T= 45$, daher: $45/5=T=9$.

In der Grundschule würde ein Kind das so lösen:

M T

40 10 - zu viel, da $40+10=50>45$, daher: nächste Zahl kleiner

36 9 - $36+9=45$ - passt!