

Rechnen wie ein römischer Schüler

Jetzt bist du an der Reihe!

1. „Übersetze“ die römischen Zahlen! Welche Zahl ist gemeint?

IV	4	LXXII	18	XVIII	533
VIII		CXXV	46		755
XXXV		DCCVI	77		2020

So bildeten die alten Römer andere Zahlen

Sie hängten Zahlen aneinander:

$$\text{MMV} = 1000 + 1000 + 5 = 2005$$

$$\text{LXVIII} = 50 + 10 + 5 + 3 = 68$$

Die kleinere Zahl vor einer größeren Zahl wird abgezogen:

$$\text{XL} = 50 - 10 = 40$$

$$\text{XC} = 100 - 10 = 90$$

2. Löse die Rechenaufgaben!

$\text{III} + \text{IV} = 7$	$\text{IX} - \text{V} =$
$\text{V} + \text{IX} =$	$\text{VIII} - \text{V} =$
$\text{VIII} + \text{II} =$	$\text{XX} - \text{XVI} =$
$\text{XXX} + \text{LV} =$	$\text{XC} - \text{LXV} =$

$\text{IV} \cdot \text{III} =$	$\text{X} : \text{II} =$
$\text{III} \cdot \text{III} =$	$\text{VI} : \text{III} =$
$\text{VIII} \cdot \text{IX} =$	$\text{LVI} : \text{VII} =$

3. Ergänze:

Das Nibelungenmuseum wurde im Jahr MMI _____ eröffnet, es ist also

XIX ___ Jahre alt!