

Römische Zahlen

- Ziffern: I = 1, V = 5, X = 10, L = 50, C = 100, D = 500, M = 1000
- Ziffern I, X, C, M dürfen beliebig oft nebeneinander stehen
- Ziffern V, L, D dürfen nicht wiederholt nebeneinander stehen
- Stehen gleiche Ziffern nebeneinander, so werden diese addiert:
 $II = 1 + 1 = 2$, $XXX = 10 + 10 + 10 = 30$, $CC = 100 + 100 = 200$,
 $MMM = 1000 + 1000 + 1000 = 3000$
- Ziffern I, X und C dürfen max. dreimal nebeneinander stehen
- Ziffer M kann beliebig oft nebeneinander stehen
- Ziffern V, L und D dürfen in einer Zahl nur einmal vorkommen
- Steht kleinere Einheit **rechts** neben größerer Einheit, dann wird die kleinere Einheit zur größeren Einheit addiert: $VI = 5 + 1 = 6$,
 $XIII = 10 + 1 + 1 + 1 = 13$, $DCCLVI = 500 + 100 + 100 + 50 + 5 + 1 = 756$
- Steht eine kleinere Einheit **links** neben dem Zeichen einer größeren Einheit, dann wird die kleinere von der größeren Einheit subtrahiert:
 $IV = 5 - 1 = 4$, $IX = 10 - 1 = 9$, $XXIX = 10 + 10 + 10 - 1$
- Es darf max. nur eine kleinere Einheit von der größeren Einheit subtrahiert werden. Mehrere Schreibweisen für einen Zahlenwert können auftreten