

## Die „Geheimschrift“ der Römischen Zahlen:

Die Römer hatten damals eine andere Schreibweise der Zahlen. Welche, zeige ich Dir in dieser Tabelle. Mit ein wenig Übung kannst Du damit rechnen.

1 = I	2 = II	3 = III	4 = IV	5 = V
6 = VI	7 = VII	8 = VIII	9 = IX	10 = X

11 = XI	12 = XII	13 = XIII	14 = XIV	15 = XV
16 = XVI	17 = XVII	18 = XVIII	19 = XIX	20 = XX

30 = XXX	40 = XL	50 = L
100 = C	500 = D	1.000 = M

Auf den ersten Blick schaut es vielleicht etwas verwirrend aus aber Du wirst sehen, es ist ganz einfach und bald bist Du, mit ein bisschen Übung, Meister im entschlüsseln der „Geheimschrift“  
**Der Römischen Zahlen.**

Fangen wir an:

1 = I	2 = II	3 = III	4 = IV	5 = V
6 = VI	7 = VII	8 = VIII	9 = IX	10 = X

1 ist I    2 ist II    3 ist III    => das ist einfach

Für 4 sagt der Römer, OK das ist 5 minus 1 und schreibt IV => eins gebe ich von fünf weg

5 ist V => das ist einfach

Für 6 sagt der Römer, das ist 5 plus 1 und schreibt VI    => fünf und eins ist sechs

Für 7 sagt der Römer, das ist 5 plus 2 und schreibt VII    => fünf und zwei ist sieben

Für 8 sagt der Römer, das ist 5 plus 3 und schreibt VIII    => fünf und drei ist acht

Für 9 sagt der Römer, das ist 10 minus 1 und schreibt IX => eins gebe ich von zehn weg

10 ist X => das ist einfach

# Addition

Wir fangen ganz leicht an und rechnen zuerst nur mit den Zahlen bis X (10):

Schreibe das Ergebnis in **Römischen Zahlen** auf und male so viele Punkte aus, wie das Ergebnis ausmacht.

**Beispiel:**

$$IV + III = VII$$



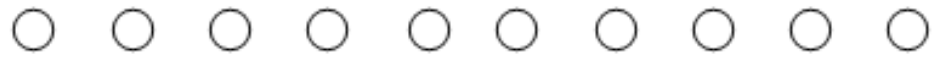
$$I + I = \underline{\hspace{2cm}}$$



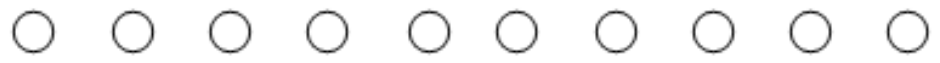
$$I + II = \underline{\hspace{2cm}}$$



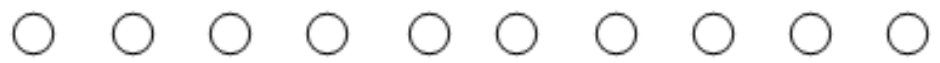
$$II + II = \underline{\hspace{2cm}}$$



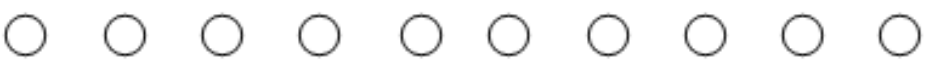
$$III + I = \underline{\hspace{2cm}}$$



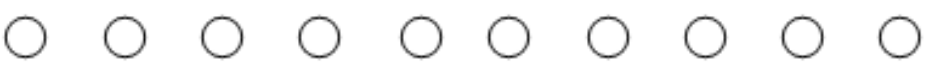
$$II + III = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$IV + II = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$VII + II = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$V + V = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$IV + V = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$V + III = \underline{\hspace{2cm}}$$



**Gut gemacht! Weiter so!**

## Subtraktion

$$\text{II} - \text{I} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{IX} - \text{II} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{III} - \text{II} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{III} - \text{I} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{IX} - \text{III} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{IV} - \text{II} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{VIII} - \text{II} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{X} - \text{V} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{IV} - \text{I} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

$$\text{V} - \text{III} = \underline{\hspace{2cm}} \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc \quad \bigcirc$$

Jetzt hast Du schon Übung im Umgang mit den Römischen Zahlen bis **X** (10).

---

**Gut gemacht! Weiter so!**

# Multiplikation

II x I = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
I V x II = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
III x II = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
III x I = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
IX x I = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
II x III = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
V x II = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
II x V = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
IV x I = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
III x III = _____	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

---

**Auch das Malrechnen fällt nicht schwer.**

**Gut gemacht! Weiter so!**

Zum Üben kannst Du dir die Blättchen mit den Zahlen ausschneiden. Sie helfen Dir beim Entschlüsseln der Römischen Zahlen.

<b>1</b> I	<b>2</b> II	<b>3</b> III	<b>4</b> IV	<b>5</b> V
<b>6</b> VI	<b>7</b> VII	<b>8</b> VIII	<b>9</b> IX	<b>10</b> X

<b>11</b> XI	<b>12</b> XII	<b>13</b> XIII	<b>14</b> XIV	<b>15</b> XV
<b>16</b> XVI	<b>17</b> XVII	<b>18</b> XVIII	<b>19</b> XIX	<b>20</b> XX

<b>30</b> <b>XXX</b>	<b>40</b> <b>XL</b>	<b>50</b> <b>L</b>
<b>100</b> <b>C</b>	<b>500</b> <b>D</b>	<b>1.000</b> <b>M</b>