

Name Lernpartner/in:

Name Lernbegleiter/in:

Datum:

① Nenne alle Römischen Zahlzeichen.

/ 1

② Gib die Zahl als Römische Zahl an.

/ 6

| | | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| a) 3 | b) 12 | c) 29 | d) 42 | e) 151 | f) 1.006 |
| <input type="text"/> |

③ Erläutere, warum die Zahl 15.320 nicht als Römische Zahl geschrieben werden kann.

/ 2

④ Kreuze an, für welche Zahlensysteme die Aussage stimmt. Beachte, dass die Aussage auf mehrere Systeme zutreffen kann.

/ 9

| Aussage | Römische Zahlen | Dezimal-system | Dual-system |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Je mehr Stellen die Zahl hat, desto größer ist der Wert der Zahl. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ein Zahlsymbol darf in der Zahl beliebig oft vorkommen. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Die Position einer Ziffer / eines Zahlsymbols innerhalb der Zahl ist wichtig. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Das Zahlensystem kommt mit zwei verschiedenen Symbolen aus. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zur Angabe von Zahlen werden Grundzeichen und Zwischenzeichen verwendet. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Um den Wert einer Zahl zu bestimmen, muss der Wert der Zeichen abhängig von der Position addiert oder subtrahiert werden. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

