



Bist du ein Zahledetektiv? Dann findest du sicher die folgenden Zahlen.

Von meiner vierstelligen Zahl sage ich dir:

- Sie hat keine zwei gleichen Ziffern.
- Die Summe der mittleren beiden Ziffern ist so groß wie die Summe der äußeren beiden Ziffern.
- Die Tausenderziffer ist die kleinste.
- Es ist keine gerade Ziffer dabei.
- Die Hunderterziffer ist größer als die Zehnerziffer.

Wie heißt die Zahl?

Von meiner zweiten Zahl verrate ich dir:

- Die Ziffernsumme ist 16.
- Sie hat mehr als drei Ziffern.
- Sie ist ein Vielfaches von 5.
- Es ist eine ungerade Zahl.
- Sie ist kleiner als 2571.

Es gibt viele Zahlen, die es sein könnten. Wie viele?





Bist du ein Zahlendetektiv? Dann findest du sicher die folgenden Zahlen.

Von meiner vierstelligen Zahl sage ich dir:

- Sie hat keine zwei gleichen Ziffern.
- Die Summe der mittleren beiden Ziffern ist so groß wie die Summe der äußeren beiden Ziffern.
- Die Tausenderziffer ist die kleinste.
- Es ist keine gerade Ziffer dabei.
- Die Hunderterziffer ist größer als die Zehnerziffer.

Wie heißt die Zahl? **1739, 1537 oder 3759**

Von meiner zweiten Zahl verrate ich dir:

- Die Ziffernsumme ist 16.
- Sie hat mehr als drei Ziffern.
- Sie ist ein Vielfaches von 5.
- Es ist eine ungerade Zahl.
- Sie ist kleiner als 2571.

Es gibt viele Zahlen, die es sein könnten. Wie viele? **14**

