



Zahlenrätsel

Wie heißt die gesuchte Zahl?

Ich bin größer als 20, jedoch kleiner als 50. Wenn du meine Ziffern zusammenzählst, ist das Ergebnis 12 (zwei Zahlen sind möglich).

Wenn du eine Zahl um 38 vermehrst, erhältst du 51.

Die Zahl befindet sich zwischen einem Viertel von 96 und einem Achtel von 1000. Zählst du die Ziffern zusammen, ergibt sich die Zahl 7 (neun Zahlen sind möglich).

Vermindert man das 9fache einer Zahl um 22, so erhält man 50.



Mein Bereich befindet sich zwischen der Hälfte von 90 und einem Drittel von 300. Beide Ziffern zusammen ergeben die Zahl 10 (sechs Zahlen sind möglich).

Peter gibt seinem Freund ein Rätsel auf: „Das dreifache Alter meines Vaters minus 20 Jahre ergibt 100 Jahre.“ Wie alt ist Peters Vater?

Die Zahl heißt 83571.

Welche Zahlen kannst du finden, wenn du jeweils an einer anderen Stelle den Wert 2 dazugibst? Nenne fünf Möglichkeiten!

Schreibe darunter, welche Stelle du verändert hast.
