



## Gleichungen (Zahlenrätsel)

Wenn man eine Zahl mit 7 multipliziert und dann 10 addiert, erhält man Dasselbe, als wenn man die Zahl mit 9 multipliziert.

Wie heißt die Zahl?

Wenn man eine Zahl mit 8 multipliziert und 12 subtrahiert, erhält man 60.

Welche Zahl ist es?

Wenn man eine Zahl durch 3 dividiert, erhält man Dasselbe, als wenn man 7 von 18 subtrahiert.

Wie heißt die Zahl?

Ich denke mir eine Zahl, multipliziere sie mit (-7) und subtrahiere 44 und erhalte 47.

Wie heißt meine Zahl?

Das Produkt aus einer Zahl und 7 ist genauso groß wie die Differenz von 32 und der Zahl.

Welche Zahl ist es?

Der Quotient aus 200 und einer Zahl ist genauso groß wie das Produkt aus 4 und 5.

Wie heißt die Zahl?

Die Summe zweier aufeinander folgender Zahlen ist 79.

Um welche Zahlen handelt es sich?

Die Summe dreier aufeinander folgender Zahlen ist 138.

Welche Zahlen sind gemeint?

Die Summe zweier aufeinander folgender Siebenerzahlen ist 357.

Wie lauten die Zahlen?

Die Summe dreier aufeinander folgender Fünferzahlen ist 135.

Welche Zahlen sind es?