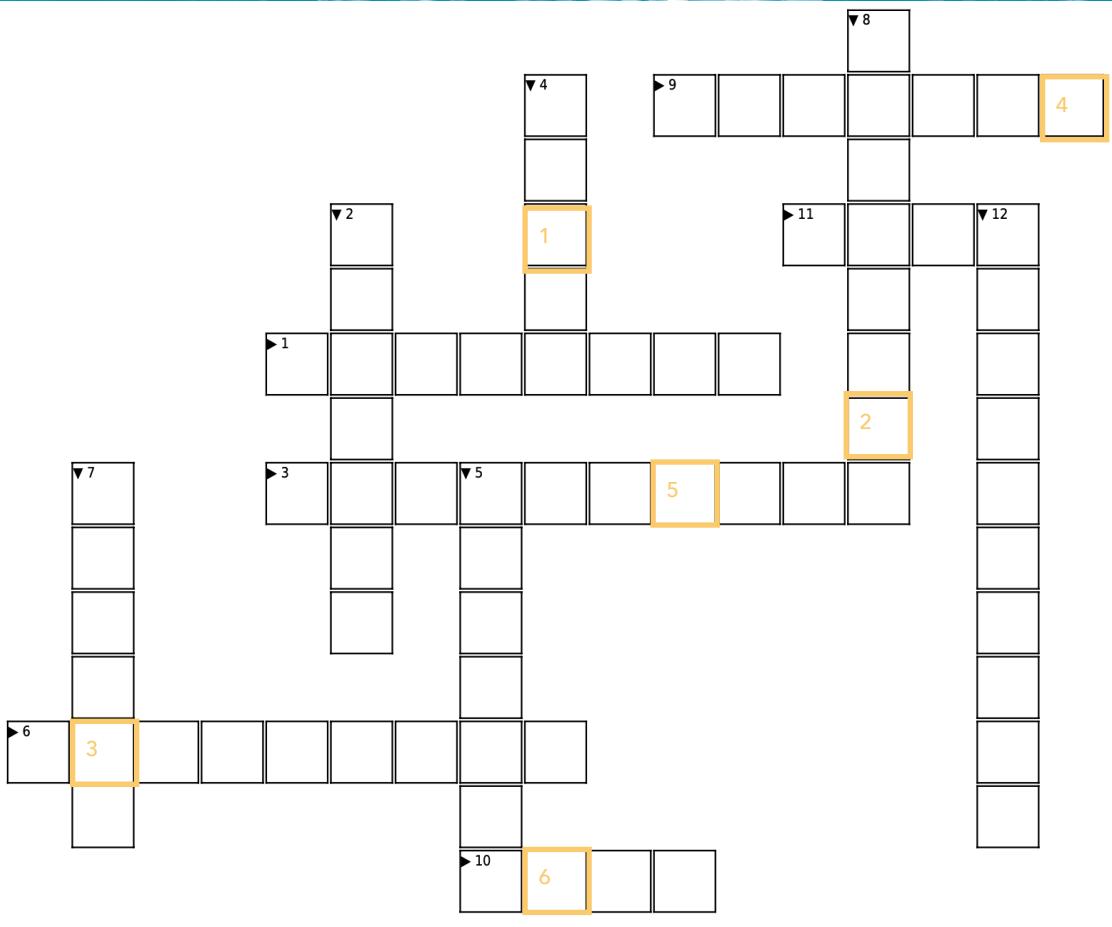




**GOETHE
GYMNASIUM
WEIMAR**

Trage die gesuchten Begriffe der Mathematik in das Kreuzworträtsel ein und löse die Mathematikaufgaben. Die Lösungsbuchstaben und -zahlen ergeben ein Passwort für eine Urkunde!



Quelle: <https://www.schulraetsel.de>

MATHE-RÄTSEL

Lösungshinweise:

Horizontal ►

- (1) Zwei Geraden, die immer den gleichen Abstand haben, sind ...
- (3) Zahlen, die nur durch sich selbst und 1 teilbar sind, nennt man ...
- (6) Das mathematische Gebiet, in dem man sich mit Figuren und Körpern beschäftigt, nennt man ...
- (9) Das Ergebnis der Multiplikation heißt ...
- (10) Die Quadratzahl von 3 ist ...
- (11) Ein berühmter deutscher Mathematiker hieß Adam ...

Vertikal ▼

- (2) Ein Viereck mit vier gleichlangen Seiten und vier rechten Winkeln ist ein ...
- (4) Ein Ball entspricht dem geometrischen Körper ...
- (5) Eine 1 mit 6 Nullen ist eine ...
- (7) Das Zeichengerät, mit dem man einen Kreis zeichnet, bezeichnet man als ...
- (8) Die Rechenart mit dem Pluszeichen heißt ...
- (12) Minuend minus ... ist gleich Differenz.

Rechenaufgabe:

$$(439 + 645 - 134) \cdot 2 + 11 \cdot 11 = \boxed{7} \quad \boxed{8} \quad \boxed{9} \quad \boxed{10}$$

Passwort (Großbuchstaben und Zahlen)