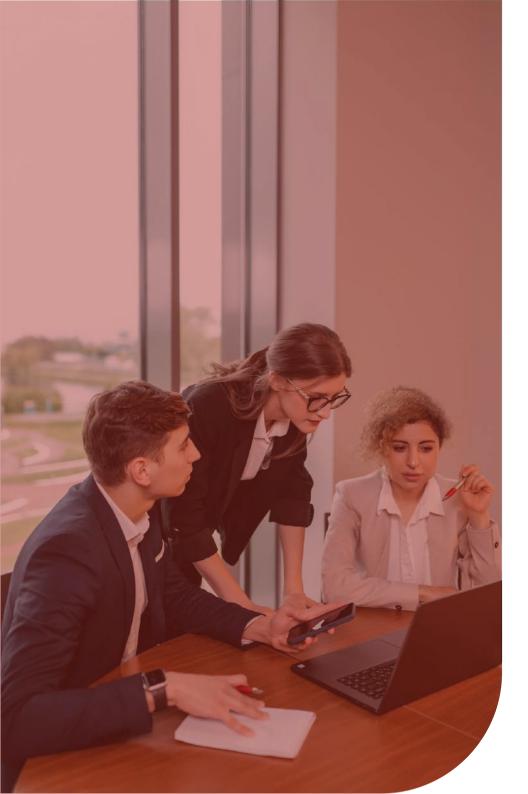
## **LERNWELLE**



# **Gymnasium**

Enthülle dein Potenzial für die Gymiprüfung und erziele brillante Erfolge! Bist du bereit, die Herausforderung mit Zuversicht zu meistern? Dann bist du bei mir genau richtig! Erlebe eine einzigartige Lernreise, die dich befähigt, in Mathematik zu glänzen und deine Ziele zu erreichen. Gemeinsam schließen wir Wissenslücken und festigen dein mathematisches Fundament in einer unterstützenden und inspirierenden Umgebung



## **Kurz & Langzeitgymnasium**

Für alle Schülerinnen und Schüler der 6. Klasse sowie der 2. und 3. Sekundarstufe, die den Wunsch haben, das Gymnasium zu besuchen, biete ich meine Unterstützung an, um sie optimal auf die Aufnahmeprüfungen für das Kurz & Langzeitgymnasium vorzubereiten. Im Folgenden finden Sie einige Punkte, die meinen individuellen Ansatz beschreiben:

Maßgeschneiderte Übungen: Ich erstelle speziell auf die Aufnahmeprüfungen des Kantons zugeschnittene Übungen. Diese Übungen orientieren sich am Stil, dem Schwierigkeitsgrad und dem Format der kantonalen Prüfungen. So bekommen die Schülerinnen und Schüler ein realistisches Bild von den Anforderungen und dem Ablauf der Prüfung.

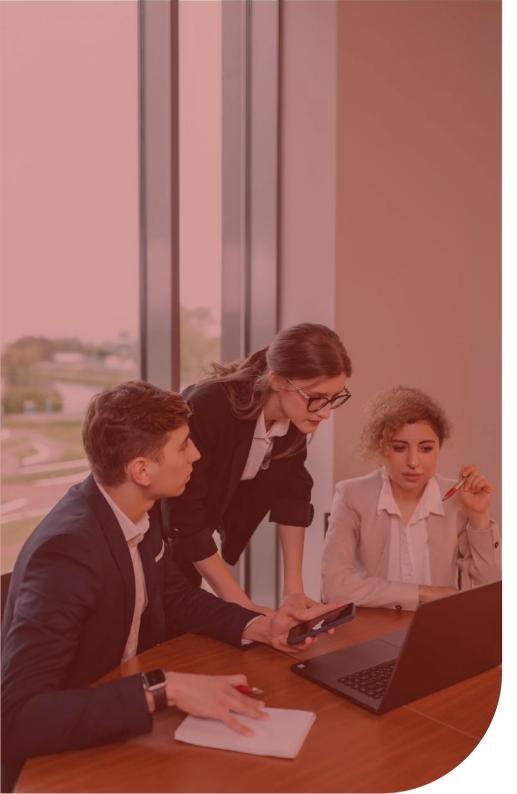
Echte Prüfungssituationen: Die Übungen finden unter realistischen Prüfungsbedingungen statt. Das bedeutet, dass ich das passende Material verwende und den vorgesehenen Zeitrahmen einhalte. Dadurch können die Schülerinnen und Schüler ein Gefühl für den Prüfungsdruck entwickeln und ihre Zeitmanagement-Fähigkeiten verbessern.

Persönliches Feedback: Nachdem die Übungen abgeschlossen sind, werte ich sie persönlich aus und gebe den Schülerinnen und Schülern individuelles Feedback. Dabei erkenne ich ihre Stärken und Schwächen und gebe hilfreiche Ratschläge, wie sie sich verbessern können. Gemeinsam finden wir Wege, um gezielt in bestimmten Bereichen ihre Leistung zu steigern.

Gezieltes Training für Herausforderungen: Auf Basis des erhaltenen Feedbacks lege ich den Fokus auf die Bereiche, in denen die Schülerinnen und Schüler Schwierigkeiten haben. Wir erarbeiten gemeinsam Strategien, um Wissenslücken zu schließen und das Verständnis der Konzepte zu vertiefen. Durch diese zielgerichtete Arbeit können sie ihre Schwächen überwinden und ihre Stärken weiter ausbauen.

Stärkung des Selbstvertrauens: Neben der fachlichen Vorbereitung ist es mir ein besonderes Anliegen, das Selbstvertrauen der Schülerinnen und Schüler zu stärken. Ich motiviere und ermutige sie, damit sie einen positiven und selbstbewussten Ansatz zur Prüfungsvorbereitung entwickeln können. Ein starkes Selbstvertrauen ist entscheidend, um Prüfungen erfolgreich zu meistern.

Mit meinem ganzheitlichen und individuellen Ansatz möchte ich den Schülerinnen und Schülern dabei helfen, sich bestens auf die Aufnahmeprüfungen für das Kurz- und Langzeitgymnasium vorzubereiten. Mein Ziel ist es, sie sowohl fachlich als auch mental auf diese Herausforderung vorzubereiten und ihnen den bestmöglichen Start für ihre akademische Laufbahn zu ermöglichen.



#### Lernziele Mathematik Kurzgymnasium

#### 1. Zahl und Variable (Arithmetik und Algebra)

Begriffe und Symbole korrekt verwenden Rechenregeln (z.B. Punkt-vor-Strich oder Klammerregeln) korrekt anwenden und Grundoperationen ausführen

Terme und Gleichungen ableiten, umformen und berechnen

### 2. Grössen, Funktionen, Daten und Zufall (Sachrechnen)

die Begriffe «absolute und relative Häufigkeit» sowie «Wahrscheinlichkeit» verstehen und korrekt anwenden

Sachaufgaben mit Längen, Flächen, Volumen (Raum- und Hohlmasse), Gewichten und Zeiten lösen

Berechnungen mit Prozenten und Anteilen durchführen

Proportionale und umgekehrt proportionale Zusammenhänge

#### 3. Form und Raum (Geometrie)

Symmetrie von Figuren

Umfang und Fläche spezieller Dreiecke und Vierecke verwenden und berechnen

Winkel berechnen

Koordinatensystem

den Satz von Pythagoras und den Satz von Thales anwenden

Konstruktionsaufgaben (Dreiecke, Vierecke, Abstandsaufgaben)

Geometrische Körper (Würfel, Quader, Pyramide, Prismen)

#### **Lernziele Mathematik Langzeitgymnasium**

#### 1. Zahl und Variable

Begriffe und Symbole korrekt verwenden Schriftlich Rechnen (Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division) Bruchrechnen Dezimalzahlen

#### 2. Form und Raum

Geometrische Grundbegriffe und Symbole, Figuren und Körper

Umfang und den Flächeninhalt von Rechtecken berechnen

Volumen von Würfeln und Quadern berechnen Raumvorstellungsaufgaben Konstruktionsaufgaben

Mit Koordinatensystem und Raster arbeiten

#### 3. Grössen, Funktionen und Daten

Masseinheiten (Grössen) Textaufgaben mit Dreisatz und Proportionalität sowie umgekehrte Proportionalität Kombinatorik / Knobelaufgaben

## Welche Option ist für Sie am besten?

#### **Preis für Einzelunterricht**

#### **Gemeinsames lernen?**

**35 CHF** 

pro Stunde

Entfalte dein wahres Potenzial durch meinen maßgeschneiderten Unterricht

**2er Gruppe** 

27 CHF

pro Stunde

Lerne mit einem Freund und genieße den Spaß am gemeinsamen Fortschritt **3er Gruppe** 

25 CHF

pro Stunde

Erlebe die Kraft der Zusammenarbeit und motiviere dich gegenseitig zum Erfolg

Buche jetzt deine bevorzugte Lernoption und tauche ein in eine inspirierende Bildungsreise! Mein maßgeschneiderter Unterricht garantiert ein einzigartiges und effektives Lernerlebnis. Freue dich auf eine spannende Zeit des Wissenserwerbs und der persönlichen Entwicklung. Ich stehe bereit, um dich auf diesem aufregenden Weg zu begleiten!

<sup>\*</sup> Die Lektionen finden normalerweise zweimal pro Woche statt, wobei jede Lektion 2 Stunden dauert (2x 45 Minuten).