

Topfit in Mathe – Grundschule

Herzlich Willkommen!

Willkommen!



Ziele

- Verbessere Deine Mathekenntnisse!
- Baue Selbstvertrauen auf!
- Habe Spaß dabei!

Willkommen!



Spielregeln

1. Aktive Teilnahme

Mikrofon und Kamera an, Chat nutzen

2. Respektvolles Verhalten

Keine Kritik, leise sein

3. Sei offen für Fehler

Übung macht den Meister und die Meisterin!

Unser Kursprogramm



Mini-Uni Junior Bachelor – *Dienstag 16:00*

Mini- Uni Junior Master – *Dienstag 17:00*

Erstes Lernjahr Französisch – *Mittwoch 18:00*

Top Fit in Mathe – Grundschule – *Donnerstag 17:00*

Top Fit in Mathe – Mittelstufe – *Donnerstag 18:00*

...und vieles mehr!

Ich bin Johannes Schiffner

Name	Mein Name ist Johannes.
Alter	Ich bin 26 Jahre alt.
Bildung	Ich studiere im fünftem Semester Chemie und Biologie
Wohnort	Ich komme ursprünglich aus Hamburg, wohne aber gerade in Freiburg.
Hobbies	Ich koche und sammle Pilze



Lernen wir uns kennen!



Erzähl uns ein bisschen über dich – was du magst, was du spannend findest, oder einfach nur deinen Namen.



Umfang & Fläche

Heute lernen wir, was Geometrie im Alltag bedeutet und wo wir sie überall entdecken können.

Wir schauen uns an, wie Formen, Linien und Räume in unserer Umgebung vorkommen und warum sie wichtig sind.

Außerdem lernen wir, wie wir diese Formen besser erkennen und beschreiben können.

Was bedeutet Geometrie?

Geometrie bedeutet, dass wir uns mit Formen, Linien und Flächen beschäftigen.

Alles, was eine sichtbare Struktur hat, gehört zur Geometrie, egal ob es rund, eckig oder gemischt ist.

Wenn wir Geometrie verstehen, können wir unsere Umgebung besser beschreiben.

+ Zeichenaufgabe!

Geometrie in deiner Umgebung

In deinem Alltag findest du viele geometrische Formen wie Türen, Fenster oder Tische.

Auch Straßen, Schilder und Gebäude bestehen aus klaren Formen.

Wenn du genau hinschaust, erkennst du überall Geometrie.

+ Zeichenaufgabe :)

Formen erkennen und beschreiben

Formen können rund, eckig oder gemischt sein und jede Form hat besondere Eigenschaften.

Ein Quadrat hat vier gleiche Seiten und ein Kreis hat keine Ecken.

Wenn wir Formen beschreiben, achten wir auf Seiten, Ecken und Rundungen.

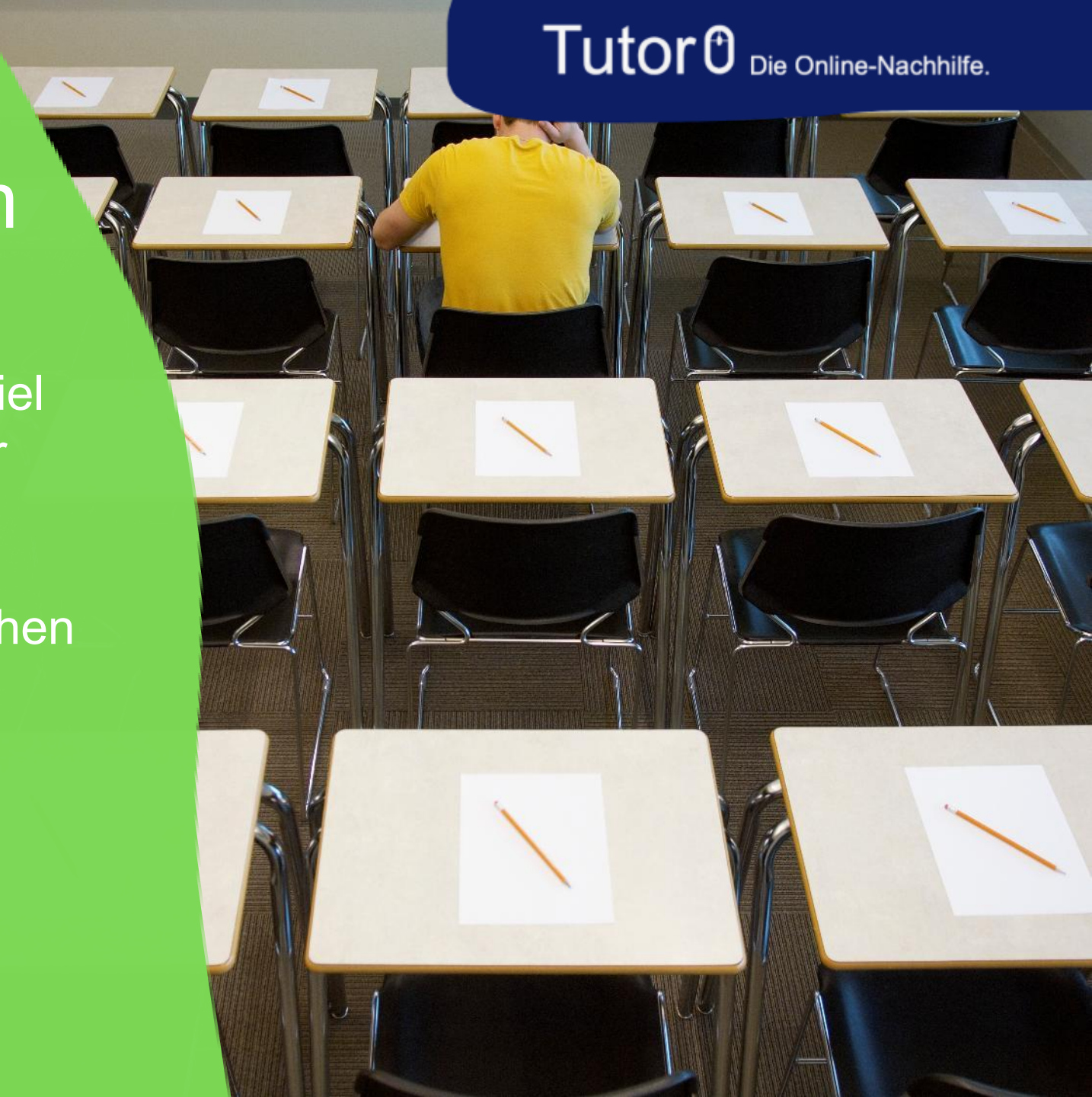


Geometrie im Raum

Geometrie hilft uns auch dabei, Räume zu verstehen, zum Beispiel unser Klassenzimmer oder unser Zuhause.

Wir können sagen, wo Dinge stehen und welche Form sie haben.

Dadurch können wir uns besser orientieren.



Beispiele aus dem Alltag

Ein Fußball ist rund und ein Buch ist rechteckig, beide gehören zur Geometrie.

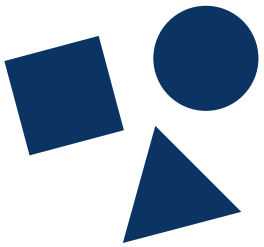
Auch Fenster und Türen haben klare Formen, die wir beschreiben können.

Sogar Straßen oder Wege zeigen geometrische Muster.

+ Form-Steckbrief Aufgabe :)



Üben und entdecken



Du kannst jetzt selbst in deiner Umgebung nach geometrischen Formen suchen und sie beschreiben.

Überlege, welche Form die Dinge haben und wie viele Ecken sie besitzen.

Versuche auch zu erklären, warum diese Form praktisch ist.

Übung: Geometrie im Raum

Schau dich zu Hause genau um und finde mindestens fünf verschiedene geometrische Formen.

Beschreibe jede Form mit einfachen Worten und sage, ob sie rund, eckig oder gemischt ist.

Überlege außerdem, warum diese Form in diesem Gegenstand sinnvoll ist.

Häufige Fehler

Manchmal denken Kinder, dass nur perfekte Formen zur Geometrie gehören, aber auch einfache oder unregelmäßige Formen gehören dazu.

Ein weiterer Fehler ist, Seiten und Ecken zu verwechseln.

Außerdem werden Formen oft nur oberflächlich betrachtet, ohne genau hinzusehen.

Zusammenfassung

Heute hast du gelernt, dass Geometrie überall im Alltag vorkommt und viele verschiedene Formen beschreibt.

Du kannst jetzt Formen erkennen, beschreiben und im Raum finden.

Außerdem weißt du, dass Geometrie hilft, unsere Umgebung besser zu verstehen.

Danke & Tschüss

Super gemacht! 🎉

Bis zum nächsten Mal bei
Top Fit in Mathe! 🙌





Erhalte jetzt Deine **2 kostenlosen Einheiten**
Einzelnachhilfe auf voiiio!

Unsicher bei **Hausaufgaben**?

Die nächste **Prüfung** steht vor der Tür?

Die **aktuellen Themen** in der Schule sind unklar?



Keine Sorge – wir helfen Dir!

[Hier klicken, um zum Angebot zu gelangen](#)



Unser Kursprogramm

Mini-Uni Junior Bachelor – *Dienstag 16:00*

Mini- Uni Junior Master – *Dienstag 17:00*

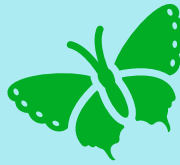
Top Fit in Mathe – Grundschule – *Donnerstag 17:00*

Top Fit in Mathe – Mittelstufe – *Donnerstag 18:00*

...und vieles mehr!

Deine Meinung zählt

Hinterlasse uns im Anschluss eine
Bewertung auf voio!



Einfach und schnell..

..damit wir unser Kursangebot für Dich weiterhin aufrecht erhalten
können.

Vielen Dank für dein Feedback! 😊



**Vielen Dank und bis
nächste Woche! 😊**

