



Lerntreff

Anmeldung im Lerntreff

Tel.: 05673 / 92 93 83

Mo., Mi. und Fr.

9.00 Uhr - 12.00 Uhr

oder per e-mail unter

lerntreff@entspannt-lernen.de

Planung Zusatzangebote

Bereich: Mathematik

Mindestteilnehmerzahl: 2

maximale Teilnehmerzahl: 6

Kosten pro Modul 20,00 €

Durchführungsort richtet sich nach den Anmeldungen

★ Mathematik Übergang Grundschule / weiterführende Schulen

Um einen sicheren Übergang von der Grundschule in die Sekundarstufe I der weiterführenden Schulen zu gewährleisten, bieten wir den Absolventen der 4. Klasse eine Wiederholung der Grundlagen der behandelten Themen. In diesem Zusammenhang werden die für das Grundverständnis nötigen Kompetenzen in einem vorbereitenden Kurs noch einmal wiederholt und vertieft.

Inhalt: Übungen und Methoden der Grundrechenarten, Rechnen mit Größen (Zeiten, Gewichte und Geldbeträgen), Geometrie (Grundformen, Längen, Flächen und Oberflächen, Winkel, Netze)

Dauer: 4 x 90 Minuten

★ Mathematik – Aufbauseminare

Diese Module sollen der Auffrischung des behandelten Stoffs dienen, um einen flüssigen Übergang in die nächste Klassenstufe zu gewährleisten. In ihnen werden die wichtigsten Themen der genannten Stufen wiederholt und verschiedene Lösungsansätze anhand von Beispielen erläutert.

★ 5. / 6. Klasse

Modul 1 und 2

Dauer: 2 mal 90 Minuten

- Geometrie
- Grundlagen der Winkelbestimmung, Symmetrie, einfache Körper (Quader, Würfel)

Modul 3

Dauer: 90 Minuten

- Bruchzahlen
- Grundlagen der Teiler / Vielfache, gewöhnliche Brüche, Dezimalbrüche
- Wurzeln



Lerntreff

Anmeldung im Lerntreff

Tel.: 05673 / 92 93 83

Mo., Mi. und Fr.

9.00 Uhr - 12.00 Uhr

oder per e-mail unter
lerntreff@entspannt-lernen.de

Planung Zusatzangebote

Bereich: Mathematik

Mindestteilnehmerzahl: 2

maximale Teilnehmerzahl: 6

Kosten pro Modul 20,00 €

Durchführungsort richtet sich nach den Anmeldungen

Modul 4

Dauer: 90 Minuten

- Größen
- Grundlagen des Sachrechnens (vorwiegend Textaufgaben) mit Längen, Volumina, Flächeninhalten, Zeitspannen, Währungen, Gewichten

★ 7. / 8. Klasse

Modul 1

Dauer: 90 Minuten

- Geometrie

Modul 2

Dauer: 90 Minuten

- Gleichungen
- Grundlagen der linearen Gleichungen, Ungleichungen

Modul 3

Dauer: 90 Minuten

- weiterführende Prozent-/ Zinsrechnung

★ 9. / 10. Klasse

Modul 1

Dauer: 90 Minuten

- Reelle Zahlen
- Rechnen mit Quadratzahlen, irrationalen Zahlen

Modul 2 und 3

Dauer: 2 mal 90 Minuten

- Geometrie
- Satzgruppe des Pythagoras, Körper (Oberfläche, Volumen, Netze, Schrägbilder)



Lerntreff

Anmeldung im Lerntreff
Tel.: 05673 / 92 93 83
Mo., Mi. und Fr.
9.00 Uhr - 12.00 Uhr
oder per e-mail unter
lerntreff@entspannt-lernen.de

Planung Zusatzangebote

Bereich: Mathematik

Mindestteilnehmerzahl: 2
maximale Teilnehmerzahl: 6
Kosten pro Modul 20,00 €
Durchführungsort richtet sich nach den Anmeldungen

Modul 4 – 6

Dauer: 3 mal 90 Minuten

- Funktionen
- Lineare Funktionen, Grundlagen der quadratischen Funktionen, Potenzfunktionen, Exponential- und Logarithmusfunktionen

★ Sondermodul Mathematik

Modul

Dauer: 90 Minuten

- Potenzgesetze

★ Sondermodul Mathematik

Modul

Dauer: 90 Minuten

- Trigonometrie (Sinus, Cosinus, Tangens)

★ Mathe – Oberstufen – Tuning

Dieser Kurs richtet sich an alle Schüler, die vor dem Wechsel in die Oberstufe stehen. Es werden alle Themen wiederholt, die in der Klassenstufe E1 und E2 (Klasse 11) vorausgesetzt werden, um den Übergang zu erleichtern. Es werden folgende Themen wiederholt und vertieft: Potenz- und Wurzelgesetze, Binomische Formeln, Gleichungsrechnung, lineare Funktionen incl. sämtlicher Berechnungen und Zeichnungen, quadratische Funktionen incl. sämtlicher Berechnungen, Gleichungssysteme mit 2 und 3 Unbekannten.

Dauer: 4 mal 90 Minuten



Lerntreff

Anmeldung im Lerntreff
Tel.: 05673 / 92 93 83
Mo., Mi. und Fr.
9.00 Uhr - 12.00 Uhr
oder per e-mail unter
lerntreff@entspannt-lernen.de

Planung Zusatzangebote

Bereich: Mathematik

Mindestteilnehmerzahl: 2
maximale Teilnehmerzahl: 6
Kosten pro Modul 20,00 €
Durchführungsort richtet sich nach den Anmeldungen

Wochenendkurs: Vorbereitung Einstellungstest Bereich Mathematik

Das Angebot richtet sich an alle Schüler, die im Rahmen ihrer Bewerbungsphase Einstellungstests machen müssen.

In diesem Kurs sollen die Grundlagen, welche in den üblichen Einstellungstests verlangt werden, wiederholt werden. Besonderes Augenmerk wird hier auf Kopfrechnen und Wiederholung der Grundrechenarten wie schriftliche Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division gelegt, da die meisten Einstellungstests ohne Taschenrechner absolviert werden müssen. Ein weiterer Schwerpunkt wird auf Prozent- und Bruchrechnung gelegt.

Der Kurs wird ganzjährig angeboten. Es handelt sich um einen Wochenendkurs.

Dauer: 2 Module á 90 Minuten
Kosten: pro Modul 15 €