

Angebot Prüfungskurs 2026/2027

Mathematik Klasse 12 - LEISTUNGSKURS Abiturprüfung 05.05.2027

Sehr geehrte Eltern, liebe/r Schüler/Schülerin,

hiermit erhalten Sie unser Angebot zur intensiven Vorbereitung der **schriftlichen Mathematikprüfung 2027**. Aufbauend auf sehr gute Erfahrungen, bieten wir auch in diesem Schuljahr den **Prüfungskurs Mathematik für Schüler der 12. Klassen** an.

Die schriftliche Prüfung gliedert sich in Teil A (ohne Hilfsmittel) und Teil B (mit Hilfsmitteln und CAS). Diese Teilung wird in der Gestaltung des Kurses berücksichtigt, indem zu Beginn jeder Veranstaltung ein hilfsmittelfreier Teil (ca. 15 bis 20 Minuten) fester Bestandteil ist. Der Kurs umfasst **10 Veranstaltungen á 4 Stunden**, in denen gemeinsam am vorgegebenen Thema gearbeitet wird. Zu jedem Komplex erhalten die Teilnehmer/innen eine Zusammenfassung.

Der Kurs findet samstags in der Zeit von 9:00-12:00 Uhr mit 15 min Pause statt. In den Ferienzeiträumen liegen die Kurse an anderen Tagen (siehe Anlage 1).

Die Festlegungen zu Terminen und Themen finden Sie in Anlage 1.

Vor der ersten Veranstaltung am 30.01.2027 erfolgt von 09:00-09:15 Uhr eine Kurseinführung zu inhaltlichen und organisatorischen Fragen.

Kosten:

für Schüler, die bereits am wöchentlichen Förderunterricht teilnehmen, kostet 1 Stunde 6,00 €, **Gesamtkosten Prüfungskurs 240 €**, Zahlungsmodalitäten siehe Anlage 2,

für Schüler, die NICHT am wöchentlichen Förderunterricht teilnehmen, kostet 1 Stunde 10 €, **Gesamtkosten Prüfungskurs 400 € (zuzüglich einer einmaligen Bearbeitungsgebühr in Höhe 20,00 €)**, Zahlungsmodalitäten siehe Anlage 2.

Wir würden uns freuen, wenn wir mit vorliegendem Angebot Ihr Interesse geweckt haben. Unser Konzept und qualifizierte Fachlehrer sind unser Qualitätsanspruch und eine Voraussetzung für den Erfolg. Haben Sie noch Fragen? Sprechen Sie bitte mit uns. Wir beantworten Ihre Fragen gern persönlich im Büro, am Telefon, per E-Mail oder per Whatsapp. Sie erreichen uns in Grimma unter der Tel.-Nr. 03437-915974, Montag-Donnerstag 10:00 bis 18:00 Uhr und Freitag bis 17:00 Uhr, in Borna unter der Tel.-Nr. 03433-851513, Montag bis Mittwoch von 13:00 bis 18:00 Uhr, Donnerstag von 10:00 bis 14:00 Uhr, Freitag 12:00 bis 16:00 Uhr.

Mit freundlichen Grüßen
Schülerkreis Karin Harnack



Karin Harnack



Grimma, 16.06.2026

BORNA:

Roßmarktsche Str. 32
Tel.: 03433 / 85 15 13

Email:

borna@schuelerkreis.de

GRIMMA:

Lange Straße 56
Tel.: 03437 / 91 59 74

Email:

harnack@schuelerkreis.de

Karin Harnack

Funk 0174 / 3034862

Büro 037382/81956

Internet:

www.schuelerkreis.de

Bankverbindung:

Sparkasse Muldental

BLZ: 860 502 00

Kto.: 101 002 818 5

IBAN:

DE66860502001010028185

BIC: SOLADES1GRM

UNSERE ANGEBOTE:

- Elternberatung
- Diagnostik
- Lerntherapie
- Rechenschwäche
- Les- Rechtschreibschwäche
- Allgemeine Lernstörung

- Nachhilfe/Förderung
- Alle Klassen – alle Fächer
- Kleingruppen
- Einzelunterricht
- Vorbereitung auf externe Schulabschlüsse

- Kurse
- Prüfungskurse
- Computerkurse
- Sprachkurse

- Training
- Bewerbungstraining
- Konzentrationstraining
- Betreuung für Lehrlinge
- Elterntraining

Anlage 1

Prüfungskurs Mathematik – Schuljahr 2026/2027

LEISTUNGSKURS Gymnasium Klasse 12

TERMINE/THEMEN für Schülerkreis Borna und Grimma

Prüfungstermin 05.05.2027

Termin		Thema
30.01.2027	1	<u>Grundlagen Differenzialrechnung ohne Hilfsmittel</u>
15.02.2027 montags, 2. Winterferienwoche 09:00 bis 12:00 Uhr	2	Kurvenuntersuchung, Bestimmung ganzrationaler Funktionen Extremwertaufgaben
18.02.2027 donnerstags, 2. Winterferienwoche 09:00 bis 12:00 Uhr	3	<u>Grundlagen Integralrechnung ohne Hilfsmittel</u> unbestimmtes/bestimmtes Integral, Nachweis einer Stammfunktion, c-Berechnung, Berechnung einer Grenze, Flächenberechnung
27.02.2027	4	Differenzial-/Integralrechnung mit CAS
06.03.2027	5	Aufgaben mit Parametern, Komplexaufgaben Analysis - abiturähnliche Aufgaben
13.03.2027	6	<u>Grundlagen analytische Geometrie ohne Hilfsmittel</u> Vektoren, Skalarprodukt, Vektorprodukt, Winkel, Abstände Geraden- und Ebenengleichungen
20.03.2027	7	<u>Lagebeziehung im Raum mit und ohne Hilfsmittel</u> Punkt-Punkt, Punkt-Gerade, Punkt-Ebene, Gerade-Gerade, Ebene-Ebene
10.04.2027	8	Analytische Geometrie – abiturähnliche Aufgaben
17.04.2027	9	<u>Grundlagen Wahrscheinlichkeitsrechnung</u> Pfadregeln, Simulation-Urnenmodell, Bernoulliketten, Satz von Bayes, Normalverteilung
24.04.2027	10	<u>Beurteilende Statistik</u> Signifikanztests bei binomialverteilten Zufallsgrößen
03.05.2027 (montags)		Konsultation <i>optional</i> – <i>Zeit nach Abstimmung</i>

Die Veranstaltungen finden in der Regel **samstags, 09:00 bis 12:00 Uhr**, statt.

In den Ferienzeiträumen finden die Veranstaltungen an den oben angegebenen Wochentagen und Zeiten statt.

Änderungen bezüglich des Termins und Themas sind nur nach Absprache mit allen Teilnehmern möglich.

Schülerkreis Karin Harnack

Anlage 2

Bitte zurück an:
Schülerkreis
Karin Harnack
Lange Straße 56
04668 Grimma

Teilnahme Prüfungskurs Gymnasium Klasse 12 - Mathematik - **LEISTUNGSKURS** Schuljahr 2026/2027

Unser/e Sohn/Tochter..... nimmt teil.

Anschrift:

Telefon:

E-Mail:

Die Kosten für die Teilnahme in Höhe von 240,- € / 420,- € werden wie folgt bezahlt:

Für Schüler, bereits angemeldet im Schülerkreis: *Bitte ankreuzen.*

- ☐ **Einzug per SEPA-Basis-Lastschrift in 2 Raten á 120 €**
im Februar/März 2027 am 15. des Monats
- ☐ **Einzug per SEPA-Basis-Lastschrift als Gesamtbetrag mit 5 % Rabatt 228 €**
am 15.02.2027

Für Schüler, nicht angemeldet im Schülerkreis: *Bitte ankreuzen.*

- ☐ **Einzug per SEPA-Basis-Lastschrift in 2 Raten á 200 €**
im Februar (zuzüglich einer einmaligen Bearbeitungsgebühr in Höhe 20,00 €) und
März 2027 am 15. des Monats
- ☐ **Einzug per SEPA-Basis-Lastschrift als Gesamtbetrag mit 5 % Rabatt 380 € (zuzüglich
einer einmaligen Bearbeitungsgebühr in Höhe 20,00 €) am 15.02.2027**

Für **Einzug per SEPA-Basis-Lastschrift** bitte angeben: ☐ wie bekannt oder ☐ wie nachfolgend
angegeben:

Bankverbindung:.....

IBAN: BIC:

Name des Kontoinhabers:.....

Unterschrift Kontoinhaber:.....

Datum, Unterschrift: