

## Angebot Prüfungskurs 2025/2026

### Mathematik Klasse 12 - GRUNDKURS

Abiturprüfung 06.05.2026

Sehr geehrte Eltern, liebe/r \_\_\_\_\_,

wir unterbreiten Ihnen unser Angebot zur intensiven Vorbereitung der **schriftlichen Mathematikprüfung 2026**. Aufbauend auf sehr gute Erfahrungen der letzten Jahre führen wir auch in diesem Schuljahr den

#### Prüfungskurs Mathematik für Schüler der 12. Klassen

durch.

Die Abiturprüfung besteht aus Teil A und B. 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. 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).

Es werden **10 Veranstaltungen á 4 Stunden mit insgesamt 40 Stunden** angeboten, in denen gemeinsam am vorgegebenen Thema gearbeitet wird. Jeder Komplex wird zusammengefasst und erleichtert den Teilnehmern die Gesamtwiederholung. Die Festlegungen zu Themen und Terminen finden Sie in Anlage 1.

**Vor der ersten Veranstaltung am 31.01.2026 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. Ein gutes Konzept und gute 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./Fax.-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, 16.06.2024

#### BORNA:

Roßmarksche Str. 32  
Tel./Fax: 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](http://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
- Lese- 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 2025/2026**

**GRUNDKURS** Gymnasium Klasse 12

**TERMINE/THEMEN für Schülerkreis Borna und Grimma**

**Prüfungstermin 06.05.2026**

<b>Termin</b>		<b>Thema</b>
31.01.2026	1	<u>Grundlagen Differenzialrechnung ohne Hilfsmittel</u>
17.02.2026 <b>dienstags, 2. Winterferienwoche 09:00 bis 12:00 Uhr</b>	2	Kurvenuntersuchung, Bestimmung ganzrationaler Funktionen
20.02.2026 <b>freitags, 2. Winterferienwoche 09:00 bis 12:00 Uhr</b>	3	<u>Grundlagen Integralrechnung ohne Hilfsmittel</u> unbestimmtes/bestimmtes Integral, Nachweis einer Stammfunktion, c-Berechnung, Berechnung einer Grenze, Flächenberechnung
28.02.2026	4	Differenzial-/Integralrechnung mit CAS
07.03.2026	5	Aufgaben mit Parametern, Komplexaufgaben
14.03.2026	6	<u>Grundlagen analytische Geometrie ohne Hilfsmittel</u> Vektoren, Skalarprodukt, Vektorprodukt, Winkel, Abstände Geraden- und Ebenengleichungen
21.03.2026	7	<u>Lagebeziehung im Raum mit und ohne Hilfsmittel</u> Punkt-Punkt, Punkt-Gerade, Punkt-Ebene, Gerade-Gerade,
28.03.2026	8	Ebene-Ebene, Abstände, Winkel
18.04.2026	9	<u>Grundlagen Wahrscheinlichkeitsrechnung</u> Pfadregeln, Kombinatorik, Simulation-Urnenmodell, Bernoulliketten
25.04.2026	10	<u>Beurteilende Statistik</u> Signifikanztests bei binomialverteilten Zufallsgrößen
04.05.2026 (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.***

**Anlage 2**

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

**Teilnahme Prüfungskurs Gymnasium Klasse 12 - Mathematik GRUNKURS**  
**Schuljahr 2025/2026**

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 2026 am 15. des Monats

**Einzug per SEPA-Basis-Lastschrift als Gesamtbetrag mit 5 % Rabatt 228 €**  
am 15.02.2026

**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 2026 am 15. des Monats

**Einzug per SEPA-Basis-Lastschrift als Gesamtbetrag mit 5 % Rabatt 380 € (zuzüglich**  
**einer einmaligen Bearbeitungsgebühr in Höhe 20,00 €) am 15.02.2026**

---

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

Bankverbindung:.....

IBAN: ..... BIC: .....

Name des Kontoinhabers:.....

Unterschrift Kontoinhaber:.....

---

Datum, Unterschrift: \_\_\_\_\_