

Mathe Jahrgang 9 B-Kurs

Für die Zeit bis zu den Osterferien stehen drei Themen auf dem Programm, die du gerne auch „vermischt“ bearbeiten kannst. Die Arbeit am 25.03. fällt logischerweise zunächst aus – über einen Nachholtermin werden wir informieren, sobald es Neuigkeiten gibt.

Grundsätzlich gilt: Wenn du Fragen hast, versuche dir zunächst selber zu helfen (Mitschüler, Buch, Google, ...). Solltest du dann immer noch nicht weiter wissen, schreibe mir bitte eine E-Mail (simon.mittelbach@gmx.de) – dann versuche ich dir zu helfen ;-)

- 1) Weiterarbeit am Thema „Strahlensätze“
- 2) Wiederholung Thema Kreis und Zylinder
- 3) Vorbereitung auf die Hauptschulabschlussprüfung

Strahlensätze

- 1) Zur Erinnerung: Alle Aufgaben auf S. 95 waren Inhalt der letzten Stunde bzw. aktuelle Hausaufgabe
- 2) Weitere Aufgaben. Wähle sinnvoll aus. Du musst nicht unbedingt alle Aufgaben erledigen.
 - S. 98 Nr. 9, 11, 14
 - S. 99 Nr. 16, 18, 20, 21
 - S. 100 Nr. 22, 26

Kreis und Zylinder

Hier gibt dir die „Bist du fit“-Seite 205 eine gute Orientierung. Alle Aufgaben außer 4 und 5 solltest du beherrschen.

Vorbereitung auf die Hauptschulabschlussprüfung

Bitte informiere dich auf der Homepage über die Infos zu den schriftlichen Hauptschulprüfungen. Insbesondere sieh dir bitte die Durchführungsbestimmungen und die Infos zu „Hauptschule Mathe“ an.

Die beste Vorbereitung auf die Hauptschulabschlussprüfung ist mit dem „Stark-Heft“ möglich: <https://www.stark-verlag.de/abschlussprufung-hauptschule-hessen-mathematik> und das zugehörige Lösungsheft: <https://www.stark-verlag.de/abschlussprufung-hauptschule-hessen-mathematik-losungsheft>. Hier findest du alle Themen erklärt, Aufgaben und Lösungen sowie Prüfungen aus den letzten Jahren. Insbesondere, wenn du dich für die Prüfungen offiziell angemeldet hast, ist die Vorbereitung hiermit sinnvoll, aber auch für alle anderen ist das Heft eine gute Investition!

Entscheidest du dich gegen die Anschaffung des Hefts, gilt:

- Orientiere dich an den Informationen in dem oben schon erwähnten Dokument „Hauptschule Mathe“. Dort sind alle Themen aufgeführt. Diese musst du beherrschen.
- Bereite dich anhand der Prüfungen aus den vergangenen Jahren auf die Prüfung vor:

<https://www.dropbox.com/s/bqmhv6t8y5u6d3/HS%20Prüfung%202018.pdf?dl=0>

<https://www.dropbox.com/s/ss1dot5vc9jumsx/HS%20Prüfung%202019.pdf?dl=0>

Viel Erfolg – und bleibt gesund!