



Projekt: Exponentialfunktion und Logarithmus

Buchkapitel (III.3 bis III.6)



Aufgabe:

In den nächsten Woche wirst du dir den Stoff des **Kapitels III** selbst erarbeiten. Deine Lehrkraft steht dir bei Fragen oder Problemen stets zur Verfügung. Den Hauptteil des Themas wirst du **im Unterricht** bearbeiten, aber auch **zuhause** musst du Aufträge vervollständigen. Teile dir deine Zeit dabei selbstständig ein. Du kannst zum Beispiel vorarbeiten, wenn du weißt, dass du an einem gewissen Tag wenig Zeit hast. Zum **im Plan angegebenen Datum muss** das jeweilige Kapitel aber **begonnen sein und zur nächsten Unterrichtsstunde abgeschlossen** sein. Vergiss auch die Zwischenkapitel mit zusätzlichen Übungen oder Lösungen nicht.



Hinter diesem QR-Code versteckt sich das gesamte GeoGebra-Buch zum Kapitel.



Datum	Kapitel	fertig?
Freitag, 21. Januar	Anwendungsaufgaben zur Exponentialfunktion	
Mittwoch, 26. Januar	Modellierung von Wachstum	
Freitag, 28. Januar	Modellierung von Wachstum II	
Mittwoch, 2. Februar	Logarithmen	
Freitag, 4. Februar	Rechnen mit Logarithmen	
Mittwoch, 9. Februar	Übungsstunde	
Freitag, 11. Februar	Kurzarbeit	
Mittwoch, 16. Februar	Exponentialgleichungen	
Freitag, 18. Februar	Exponentialgleichungen	
Mittwoch, 23. Februar	C14-Methode	
Freitag, 25. Februar	Kapitelabschluss	





GeoGebra

Muss ich mich bei GeoGebra anmelden?

Nein, du brauchst kein Konto auf der Website. Du kannst dich aber anmelden, wenn du selbst Applets erstellen und diese oder unsere Aktivitäten dort speichern möchtest.

Geht die Seite auch auf meinem Handy?

Ja. Die Applets selbst könnten auf deinem Handy etwas unpraktisch sein, wenn sie zu klein dargestellt werden.

Ich kann eine verknüpfte PDF-Datei oder Internetseite nicht öffnen. Was jetzt?

Kein Problem. Vor allem im Browser kann ein Pop-up-Blocker Probleme verursachen. Mit einem Rechtsklick auf die Datei oder auf den Link wählst du die Option „in neuem Tab öffnen“. Somit sollte das Problem behoben sein.

Wie kann ich PDF-Dokumente downloaden?

Mit einem Rechtsklick wählst du die Option „verknüpfte Datei laden“ Schwupsdiwups: Die PDF befindet sich in deinen Downloads.

Was muss ich aufschreiben?

Schreibe alle Hefteinträge ab und halte auch die Übungen schriftlich fest, sofern nicht anders angegeben.

Muss ich alle Antworten auch auf der GeoGebra-Seite abtippen und eingeben?

Nein, du findest alle Antworten, wenn du auf „Antworten überprüfen“ klickst. Das dient vor allem dazu, dass du die Lösungen nicht sofort siehst.