

## Zeitplanung

Mathematik Funktionen 11

Materialnummer	Inhalte	Zeitaufwand*
2	Eingangstest	1 Schulstunde + Heimarbeit
3 – 6	Grundlagenwiederholung (optional)	Heimarbeit
7 – 9	Kreissektor und Kreisbogen	2 Schulstunden + Heimarbeit
10 - 13	Gradmaß und Bogenmaß	1 Schulstunde + Heimarbeit
14 – 27	Die Sinusfunktion	12 Schulstunden + Heimarbeit
28 – 29	Die Kosinusfunktion	1 Schulstunde + Heimarbeit
30 - 33	Periodische Vorgänge im Alltag	2 Schulstunden + Heimarbeit
34	Übungsklausur	2 Schulstunden + Heimarbeit

<sup>\*</sup>Die Angaben zum Zeitaufwand dienen der groben Orientierung. Der tatsächliche Aufwand hängt von unterschiedlichen Faktoren ab und kann abweichen.



## Zeitplanung

Mathematik Funktionen 11

Format	Inhalte	
Teilziele	Die <b>Teilziele</b> geben dir einen Überblick, welche Inhalte du dir mit diesem Materialpaket erarbeiten kannst.	
Stempelkarte	Die <b>Stempelkarte</b> ist eine Übersicht aller enthaltenen Seiten.	
Zeitplanung	Die <b>Zeitplanung</b> hilft dir eine zeitliche Orientierung für die Bearbeitung des Materialpakets zu bekommen.	
Eingangstest	Der <b>Eingangstest</b> hilft dir herauszufinden, ob du die für dieses Thema notwendigen Grundlagen sicher genug beherrscht. Wenn du Schwierigkeiten mit den Aufgaben hast, bieten dir die folgenden Seiten die Möglichkeit, die relevanten Themen zu wiederholen.	
Film-Seite	<b>Film-Seiten</b> leiten dich zu einem Video, in dem dir neue Inhalte erklärt werden.	
Info-Seite	Auf <b>Info-Seiten</b> lernst du neue Inhalte kennen. Hier findest du alle Fachbegriffe, Formeln und beispielhafte Rechenwege zu einem neuen Thema.	
Input-Seite	Auf <b>Input-Seiten</b> kannst du dir neue Inhalte selbst erarbeiten. Wenn du dabei nicht weiterkommst, helfen dir die Lösungen am Ende der Seite.	
Arbeitsblatt	Arbeitsblätter geben dir die Möglichkeit, die neuen Inhalte umfangreich zu üben. Sie beginnen mit relativ einfachen Aufgaben und steigern sich kontinuierlich bis hin zu Aufgaben wie sie in der Klausur und im Abitur vorkommen können. Wenn du einmal nicht weiterkommst, lies in der zugehörigen Info- oder Input-Seite nach. Aufgaben, die über die Mindestanforderungen hinausgehen, sind mit 3 Punkten markiert:	
Арр	Mit einer <b>App</b> kannst du gelernte Inhalte anwenden und üben.	
Übungsklausur	Die <b>Übungsklausur</b> hilft dir bei der Prüfungsvorbereitung. Sie enthält Aufgaben, die mehrere Themen verknüpfen. Gib nicht gleich auf, wenn dir eine Aufgabe schwerfällt. Manchmal hilft es, die Aufgabe am nächsten Tag noch einmal zu probieren oder mit einem Lernpartner / einer Lernpartnerin darüber zu sprechen.	

