

# Inhalt und Zeitplanung Ebenen Teil 1

Mathematik Vektoren 12

| Materialnummer | Inhalte                                | Zeitaufwand*                   |
|----------------|----------------------------------------|--------------------------------|
| 2-3            | Ebenengleichungen aufstellen           | 2 Schulstunden +<br>Heimarbeit |
| 4-5            | Punktprobe                             | 2 Schulstunde +<br>Heimarbeit  |
| 6-7            | Besondere Ebenen                       | 1 Schulstunden +<br>Heimarbeit |
| 8-9            | Skalarprodukt                          | 1 Schulstunde +<br>Heimarbeit  |
| 10             | Aufgaben zum höheren Niveau (optional) | nach Bedarf                    |
| 11             | Kompetenzraster Ebenen Teil 1          |                                |

Die Angaben zum Zeitaufwand dienen der groben Orientierung. Der tatsächliche Aufwand hängt von unterschiedlichen Faktoren ab und kann abweichen.





# Inhalt und Zeitplanung Ebenen Teil 1

Mathematik Vektoren 12

| Format                 | Inhalte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stempelkarte</b>    | Die <b>Stempelkarte</b> ist eine Übersicht aller enthaltenen Seiten.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Zeitplanung</b>     | Die <b>Zeitplanung</b> hilft dir eine zeitliche Orientierung für die Bearbeitung des Materialpakets zu bekommen.                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Info-Seite</b>      | Auf <b>Info-Seiten</b> lernst du neue Inhalte kennen. Hier findest du alle Fachbegriffe, Formeln und beispielhafte Rechenwege zu einem neuen Thema.                                                                                                                                                                        |
| <b>Input-Seite</b>     | 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.                                                                                                                                                                         |
| <b>Arbeitsblatt</b>    | <b>Arbeitsblätter</b> geben dir die Möglichkeit, die neuen Inhalte auf Basisniveau (AFB 1 und 2) umfangreich zu üben. Die Aufgaben zum höheren Niveau findest du nach erfolgreich absolviertem Zwischentest auf einem weiteren AB. Wenn du einmal nicht weiterkommst, lies in der zugehörigen Info- oder Input-Seite nach. |
| <b>Kompetenzraster</b> | Das <b>Kompetenzraster</b> verschafft dir einen Überblick zu allen Themen, die in diesem Materialpaket behandelt wurden. So kannst du einschätzen, in welchen Bereichen du fit bist oder noch üben solltest.                                                                                                               |

