

## Checkup 2. Klausur: Analytische Geometrie

Kreuzen sie jeweils an, wie sicher sie sich bei den einzelnen **Themenschwerpunkten** fühlen (von „sehr sicher“ 😊 bis „sehr unsicher“ ☹️). Nutzen sie die **Aufgaben und Informationen** zum Wiederholen und Lernen von Themen, bei denen sie noch unsicher sind.

<input checked="" type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____

Die **Lösungen** zu den Aufgaben finden sie hinten im Buch. Weitere Aufgaben (ohne Lösungen) finden sie im Buch in den Kapiteln zum Thema.

Ich kann ...		Informationen & Aufgaben
...mit Vektoren umgehen.	😊 😊 😊 😊	Siehe Checkup zur ersten Klausur. Buch S.218
...die Spurpunkte von Geraden bestimmen.	😊 😊 😊 ☹️	Buch S.176 Buch S.221, Afg.4 Übungen zur Klausur
...Vektoren auf kollinearität prüfen.	😊 😊 😊 ☹️	Buch S.221, Afg.3
...Geradengleichungen aufstellen.	😊 😊 😊 ☹️	Buch S.219 oben Buch S.221, Afg.2 Übungen zur Klausur
...die Lagebeziehung von Geraden Prüfen. (Inklusive Bestimmung eines Schnittpunktes.	😊 😊 😊 ☹️	Buch S.182 Buch S.219 Buch S.221 Übungen zur Klausur
...Zwei Vektoren (bzw. Geraden) auf orthogonalität prüfen.	😊 😊 😊 ☹️	Buch S.220 Buch S.221, Afg.5+6 Übungen zur Klausur
...das Skalarprodukt von Vektoren berechnen.	😊 😊 😊 ☹️	Buch S.190/191 Buch S.220 Buch S.221, Afg.5+6
...die Gleichungen von Geraden aufstellen, die parallel oder orthogonal zu einer gegebenen Geraden sind.	😊 😊 😊 ☹️	Buch S.221, Afg.5+6 Übungen zur Klausur