

Grobe Stoffverteilung der verschiedenen Klassenstufen

Jahrgang			
IES 5	<ul style="list-style-type: none"> • Rechnen mit natürlichen Zahlen • Ebene Figuren • Körper und Flächen • Vergleichen und messen • Symmetrien • Daten und Größen 		
IES 6	<ul style="list-style-type: none"> • Dezimalzahlen • Kreise und Winkel • Teiler und Vielfache • Bruchzahlen • Daten und Zufall • Rechnen mit Bruchzahlen • Körper und Flächen • Symmetrien und Muster 		
Jahrgang	Hauptschulzweig	Realschulzweig	Gymnasialzweig
7	<ul style="list-style-type: none"> • Brüche und Dezimalzahlen • Zuordnung • Zeichnen und Konstruieren von Figuren • Prozentrechnung • Rationale Zahlen • Flächen und Volumen 	<ul style="list-style-type: none"> • Bruchrechnung • Körper und Flächen • Zuordnung • Prozentrechnung • Dreiecke • Rationale Zahlen • Terme und Gleichungen • Daten und Zufall 	<ul style="list-style-type: none"> • Ganze Zahlen • Wahrscheinlichkeitsrechnung • Zuordnungen • Prozentrechnung • Flächen- und Rauminhalte • Dreiecks-konstruktionen
8	<ul style="list-style-type: none"> • Prozent- und Zinsrechnung • Terme und Gleichungen • Flächenberechnung • Zuordnungen • Körper • Daten und Zufall 	<ul style="list-style-type: none"> • Terme und Gleichungen • Prozent- und Zinsrechnung • Dreiecks-konstruktionen • Vierecke und Vielecke • Körper • Zufall und Wahrscheinlichkeit • Lineare Funktionen 	<ul style="list-style-type: none"> • Gleichungen • Besondere Linien im Dreieck • Termumformungen • Zufallsversuche • Lineare Funktionen • Lineare Gleichungssysteme
9	<ul style="list-style-type: none"> • Zuordnungen • Prozent- und Zinsrechnung 	<ul style="list-style-type: none"> • Lineare Funktion • Lineare Gleichungssysteme 	<ul style="list-style-type: none"> • Ähnlichkeit • Reelle Zahlen

	<ul style="list-style-type: none"> • Rationale Zahlen • Gleichungen (E-Kurs) • Körper • Daten und Zufall • Geometrie 	<ul style="list-style-type: none"> • Reelle Zahlen • Quadratwurzel • Zentrische Streckung • Berechnungen am rechtwinkligen Dreieck • Kreis • Körper • Statistik 	<ul style="list-style-type: none"> • Satzgruppe des Pythagoras • Vierfeldertafeln und Baumdiagramme • Quadratische Funktionen und Gleichungen • Kreisberechnungen • Trigonometrie
10	<ul style="list-style-type: none"> • Lineare Funktionen • Lineare Gleichungssysteme • Flächenberechnung • Körper • Terme und Gleichungen • Datenauswertung und Wahrscheinlichkeit • Trigonometrie 	<ul style="list-style-type: none"> • Quadratische Funktionen • Quadratische Gleichungen • Wahrscheinlichkeitsrechnung • Trigonometrie • Potenzen • Exponentialfunktionen • Wachstum 	<ul style="list-style-type: none"> • Potenzen • Kreis- und Körperberechnungen • Periodische Zusammenhänge • Wachstum • Grenzprozesse
11			<ul style="list-style-type: none"> • Funktionen • Beschreibende Statistik • Ableitungen • Funktionen und Anwendungen
12/13			<ul style="list-style-type: none"> • Integralrechnung • Kurvenanpassung • e-Funktionen • Vektoren • Geraden und Ebenen im Raum • Zufall und Wahrscheinlichkeit • Binomialverteilungen • Normalverteilung (eA) • Beurteilende Statistik (eA)