

# ÜBERSICHT GRUNDWISSENSKATALOG KLASSEN 5 bis 9

## GRUNDWISSEN 5. KLASSE – EINHEIT 1

**ZÄHLPRINZIP, GLIEDERN VON TERMEN, PRIMFAKTORZERLEGUNG, FIGUREN UND KÖRPER**

## GRUNDWISSEN 5. KLASSE – EINHEIT 2

**GRÖßEN UND EINHEITEN, KOORDINATENSYSTEM, WINKEL, NETZE, RECHENGESETZE**

## GRUNDWISSEN 6. KLASSE – EINHEIT 1

**BRUCHZAHLEN UND BRUCHTEILE, ERWEITERN UND KÜRZEN, GRÖßENVERGLEICH, SCHREIBWEISEN, GRUNDRECHENARTEN**

## GRUNDWISSEN 6. KLASSE – EINHEIT 2

**RELATIVE HÄUFIGKEIT, GESETZ DER GROßEN ZAHL, VIERFELDERTAFEL, FLÄCHENINHALT GERADLINIG BEGRENZTER FIGUREN, PROZENTRECHNUNG**

## GRUNDWISSEN 7. KLASSE – EINHEIT 1

**TERME UND VARIABLEN, UMFORMEN VON TERMEN, LÖSEN VON GLEICHUNGEN UND UNGLEICHUNGEN, DATEN UND DIAGRAMME**

## GRUNDWISSEN 7. KLASSE – EINHEIT 2

**SYMMETRIEN, BESONDERE WINKEL, BESONDERE DREIECKE, KONGRUENZ BEI DREIECKEN UND WICHTIGE KONSTRUKTIONEN**

## GRUNDWISSEN 8. KLASSE – EINHEIT 1

**FUNKTIONALE ZUSAMMENHÄNGE, LINEARE FUNKTIONEN, LINEARE GLEICHUNGSSYSTEME MIT 2 UNBEKANNTEN**

## GRUNDWISSEN 8. KLASSE – EINHEIT 2

**GEBROCHEN-RATIONALE FUNKTIONEN, BRUCHGLEICHUNGEN LÖSEN, POTENZEN MIT GANZZAHLIGEM EXPONENTEN**

## GRUNDWISSEN 8. KLASSE – EINHEIT 3

**BERECHNUNGEN AM KREIS, ÄHNLICHKEITSSÄTZE DREIECK, STRAHLENSÄTZE, LAPLACE-WAHRSCHEINLICHKEIT**

## GRUNDWISSEN 9. KLASSE – EINHEIT 1

**Reelle Zahlen, Quadratische Funktionen und Gleichungen, Lineare Gleichungssysteme mit 3 Variablen**

## GRUNDWISSEN 9. KLASSE – EINHEIT 2

**Satzgruppe des Pythagoras, Trigonometrie, Raumgeometrie, Mehrstufige Zufallsexperimente**