

Übersicht nach Jahrgängen

Jahrgang	Themen	Klassenarbeiten	Material	Besonderheiten
5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Natürliche Zahlen 2. Addieren und Subtrahieren 3. Multiplizieren und Dividieren 4. Größen 5. Geometrie 6. Flächen und Körper 7. Brüche 	Jedes Halbjahr 3 Klassenarbeiten à 45 Minuten	<ul style="list-style-type: none"> - karierte Kladde (wird bis zur Klasse 10 fortgeführt) - Lineal - Geodreieck 	<ul style="list-style-type: none"> - Anfang des Schuljahres: Diagnostest - Winter: eventuell Mathe im Advent - März: Känguru-Wettbewerb
6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kreis Winkel, Dreieck 2. Teilbarkeit und Brüche 3. Umgang mit Brüchen 4. Dezimalbrüche 5. Rechnen mit Dezimalbrüchen 6. Flächeninhalt und Rauminhalt 7. Daten erfassen und auswerten (8. Ganze Zahlen) 	Jedes Halbjahr 3 Klassenarbeiten à 45 Minuten	<ul style="list-style-type: none"> - Zirkel - Geodreieck 	März: Känguru-Wettbewerb
7	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rechnen mit Brüchen 2. Zuordnungen 3. Rationale Zahlen 4. Dreiecke 5. Terme 6. Gleichungen 7. Prozente 8. Zufall und Wahrscheinlichkeit 	Jedes Halbjahr 3 Klassenarbeiten à 45 Minuten	<ul style="list-style-type: none"> - Zirkel - Geodreieck - Taschenrechner am Ende des Schuljahres 	Ab Jahrgangstufe 7: Differenzierung in Grund- und Erweiterungskurs
8	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rechnen mit Termen 2. Gleichungen 3. Daten 4. Vierecke/Vielecke 5. Umfang und Flächeninhalt 6. Prozent- und Zinsrechnung 7. Lineare Funktionen 8. Prismen 	<ul style="list-style-type: none"> - Im 1. Halbjahr 3 Klassenarbeiten à 60 Minuten - Im 2. Halbjahr 2 Klassenarbeiten à 60 Minuten 	<ul style="list-style-type: none"> - Taschenrechner - Geodreieck 	März: Lernstandserhebung
9	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lineare Gleichungssysteme 2. Zufall und Wahrscheinlichkeit 3. Potenzen 4. Wurzeln 5. Ähnlichkeit (nur im E-Kurs) 6. Satz des Pythagoras 7. Kreis und Zylinder 	Jedes Halbjahr 2 Klassenarbeiten à 60 Minuten	<ul style="list-style-type: none"> - Taschenrechner - Geodreieck 	Verschiedene Schulbücher: <ul style="list-style-type: none"> - E- Kurs: Schnittpunkt 9 differenzierende Ausgabe - G-Kurs: Schnittpunkt 9 Plus differenzierende Ausgabe

10	1. Körper 2. Quadratische Funktionen und Gleichungen 3. Exponentialfunktion 4. Trigonometrie (nur im E- Kurs)	Jedes Halbjahr 2 Klassenarbeiten à 90 Minuten	- Taschenrechner - Geodreieck - Vorbereitungsheft für die ZP 10	Mai: ZP 10
----	--	---	--	------------