

# Inhalt

## Tests und Abschlusstests für die 5. Klasse

### Natürliche Zahlen

Kurztest 1:	Anordnen und Veranschaulichen	15 Minuten	10
Kurztest 2:	Dezimalsystem, Runden	15 Minuten	11
Kurztest 3:	Römische Zahlen	20 Minuten	12
Abschlusstest 1		45–60 Minuten	13

### Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen

Kurztest 4:	Addieren und Subtrahieren	20 Minuten	16
Kurztest 5:	Vorteilhaftes Rechnen und Rechengesetze	20 Minuten	17
Kurztest 6:	Gliedern und Berechnen von Termen	20 Minuten	18
Abschlusstest 2		45–60 Minuten	19

### Die ganzen Zahlen: Addition und Subtraktion

Kurztest 7:	Negative Zahlen	15 Minuten	22
Kurztest 8:	Das Koordinatensystem	15 Minuten	23
Kurztest 9:	Anordnung, Betrag und Gegenzahl	20 Minuten	24
Kurztest 10:	Addieren und Subtrahieren	20 Minuten	25
Kurztest 11:	Vorteilhaftes Rechnen	20 Minuten	26
Abschlusstest 3		45–60 Minuten	27

### Geometrische Grundbegriffe

Kurztest 12:	Geometrische Körper	15 Minuten	30
Kurztest 13:	Geraden	15 Minuten	31
Kurztest 14:	Kreise	15 Minuten	32
Kurztest 15:	Winkel	20 Minuten	33
Kurztest 16:	Achsensymmetrie	15 Minuten	34
Abschlusstest 4		45–60 Minuten	35

### Multiplikation und Division natürlicher Zahlen

Kurztest 17:	Grundlagen der Multiplikation und Division	20 Minuten	38
Kurztest 18:	Schriftliches Multiplizieren und Dividieren	20 Minuten	39
Kurztest 19:	Verbindung der Grundrechenarten, Rechengesetze	20 Minuten	40
Kurztest 20:	Potenzieren	20 Minuten	41
Kurztest 21:	Faktorisieren von Zahlen, Primzahlen	20 Minuten	42

		Inhalt
Kurztest 22: Gliedern und Berechnen von Termen	20 Minuten	43
Kurztest 23: Zählprinzip und Baumdiagramme	15 Minuten	44
Abschlusstest 5	60–75 Minuten	45

## Multiplikation und Division ganzer Zahlen

Kurztest 24: Multiplizieren	15 Minuten	48
Kurztest 25: Dividieren	15 Minuten	49
Kurztest 26: Verbindung der Grundrechenarten, Rechengesetze	20 Minuten	50
Abschlusstest 6	45–60 Minuten	51

## Größen und ihre Einheiten

Kurztest 27: Längen und Massen	20 Minuten	54
Kurztest 28: Geld und Zeit	15 Minuten	55
Kurztest 29: Rechnen mit Größen	20 Minuten	56
Kurztest 30: Maßstab	15 Minuten	57
Abschlusstest 7	60–75 Minuten	58

## Flächen und Flächenmessung

Kurztest 31: Flächeninhalte messen und Flächeneinheiten	20 Minuten	61
Kurztest 32: Flächeninhalt des Rechtecks	20 Minuten	62
Kurztest 33: Flächeninhalt von einfach zusammengesetzten Figuren	15 Minuten	63
Kurztest 34: Oberflächeninhalt des Quaders	20 Minuten	64
Abschlusstest 8	60–75 Minuten	65

Tests und Abschlusstests für die 6. Klasse

Brüche

Kurztest 1:	Brüche und ihre Veranschaulichung	15 Minuten	70
Kurztest 2:	Erweitern und Kürzen	15 Minuten	71
Kurztest 3:	Bruchzahlen	20 Minuten	72
Kurztest 4:	Die Menge $\mathbb{Q}$ der rationalen Zahlen	15 Minuten	73
Kurztest 5:	Dezimalbrüche	20 Minuten	74
Kurztest 6:	Umwandeln von Brüchen in Dezimalbrüche und umgekehrt	20 Minuten	75
Kurztest 7:	Runden von Dezimalbrüchen	20 Minuten	76
Abschlusstest 1		60 Minuten	77

Relative Häufigkeit

Kurztest 8:	Zufallsexperimente	15 Minuten	80
Kurztest 9:	Relative Häufigkeit	20 Minuten	81
Abschlusstest 2		45 Minuten	82

Addition und Subtraktion von Bruchzahlen

Kurztest 10:	Addieren und Subtrahieren gleichnamiger Brüche	15 Minuten	84
Kurztest 11:	Addieren und Subtrahieren ungleichnamiger Brüche	20 Minuten	85
Kurztest 12:	Addieren und Subtrahieren von Dezimalbrüchen	20 Minuten	86
Kurztest 13:	Addieren und Subtrahieren gemischter Zahlen	20 Minuten	87
Abschlusstest 3		45–60 Minuten	88

Multiplikation und Division von Bruchzahlen

Kurztest 14:	Multiplizieren eines Bruchs mit einer natürlichen Zahl	20 Minuten	90
Kurztest 15:	Dividieren eines Bruchs durch eine natürliche Zahl	20 Minuten	91
Kurztest 16:	Multiplizieren von Brüchen	25 Minuten	92
Kurztest 17:	Dividieren von Brüchen	25 Minuten	93
Kurztest 18:	Multiplizieren von Dezimalbrüchen	20 Minuten	94
Kurztest 19:	Dividieren von Dezimalbrüchen	20 Minuten	95
Kurztest 20:	Periodische Dezimalbrüche	20 Minuten	96
Kurztest 21:	Verbindung der Grundrechenarten bei Bruchzahlen	20 Minuten	97
Abschlusstest 4		45–60 Minuten	98

**Flächeninhalt von Dreiecken und Vierecken**

Kurztest 22: Flächeninhalt eines Parallelogramms	20 Minuten	100
Kurztest 23: Flächeninhalt eines Dreiecks	20 Minuten	101
Kurztest 24: Flächeninhalt eines Trapezes	20 Minuten	102
Abschlusstest 5	60–75 Minuten	103

**Körper und ihr Volumen**

Kurztest 25: Körperansichten und Schrägbilder	15 Minuten	106
Kurztest 26: Netze und Oberflächeninhalt von Körpern	20 Minuten	107
Kurztest 27: Volumeneinheiten	20 Minuten	108
Kurztest 28: Volumen des Quaders	20 Minuten	109
Kurztest 29: Volumen verschiedener Körper	20 Minuten	110
Abschlusstest 6	60 Minuten	111

**Rechnen mit rationalen Zahlen**

Kurztest 30: Vergleichen und Ordnen von rationalen Zahlen	20 Minuten	114
Kurztest 31: Addieren und Subtrahieren rationaler Zahlen	20 Minuten	115
Kurztest 32: Multiplizieren und Dividieren rationaler Zahlen	20 Minuten	116
Kurztest 33: Verbindung der Grundrechenarten, Rechenvorteile	20 Minuten	117
Abschlusstest 7	60–75 Minuten	118

**Prozentrechnung, Schlussrechnung und Diagramme**

Kurztest 34: Prozentangaben	20 Minuten	120
Kurztest 35: Berechnen von Prozentwert und Prozentsatz	25 Minuten	121
Kurztest 36: Berechnen des Grundwerts	25 Minuten	122
Kurztest 37: Darstellen von Daten – Diagramme	20 Minuten	123
Kurztest 38: Schlussrechnung (Dreisatz)	15 Minuten	124
Abschlusstest 8	60–75 Minuten	125

<b>Lösungen Tests und Abschlusstests 5. Klasse</b>	129
--	-----

<b>Lösungen Tests und Abschlusstests 6. Klasse</b>	155
--	-----