

Die Kopiervorlagen bestehen aus 66 verschiedenen Übungskarten, die je nach Bedarf eingesetzt werden können. Die Schülerinnen und Schüler sollen aus drei verschiedenen Lösungsseiten den richtigen ankreuzen und anschließend mit den Lösungsblättern vergleichen.

Die Kopiervorlagen können auch laminiert und die richtige Lösung kann mit Foliensstift gekennzeichnet werden.

Die Übungsbögen finden auch zur Wiederholung und Festigung im Unterricht ihre sinnvolle Verwendung.

Es ist ebenfalls möglich, die Aufgaben einzeln auszuschneiden und den Schülern und Schülerinnen als Memory anzubieten.

Farbkodierung der Aufgaben:

Basis

Erweiterung

Vertiefung

# Inhaltsverzeichnis

---

## Teilbarkeit natürlicher Zahlen

1. Teiler	6
2. Teiler	6
3. Teilbarkeitsregeln	7
4. Teilbarkeitsregeln	7
5. Vielfache	8
6. Vielfache	8
7. Primzahlen	9
8. Der größte gemeinsame Teiler	9
9. Der größte gemeinsame Teiler	10
10. Das kleinste gemeinsame Vielfache	10
11. Das kleinste gemeinsame Vielfache	11

## Brüche

12. Brüche erweitern	11
13. Brüche kürzen	12
14. Brüche erweitern und kürzen	12
15. Brüche erweitern und kürzen	13
16. Brüche und Dezimalzahlen	13
17. Brüche und Dezimalzahlen	14
18. Brüche und Dezimalzahlen	14
19. Bruchzahlen addieren	15
20. Bruchzahlen addieren	15
21. Bruchzahlen addieren	16
22. Bruchzahlen subtrahieren	16
23. Bruchzahlen addieren und subtrahieren	17
24. Bruchzahlen multiplizieren	17
25. Bruchzahlen multiplizieren	18
26. Bruchzahlen multiplizieren	18
27. Bruchzahlen dividieren	19
28. Bruchzahlen dividieren	19
29. Bruchzahlen dividieren	20
30. Brüche: Verbindung der vier Grundrechenarten	20

## Geometrische Grundbegriffe

31. Koordinatensystem, Symmetrie, Streckensymmetrale	21
32. Winkelarten	21
33. Winkelpaare	22
34. Winkelmaße	22
35. Winkelmaße	23

## Dreiecke

36. Dreiecke	23
37. Winkel im Dreieck	24
38. Besondere Dreiecke	24
39. Besondere Punkte im Dreieck	25

## Gleichungen und Ungleichungen

40. Gleichungen	25
41. Gleichungen	26
42. Gleichungen	26
43. Ungleichungen	27

**Zuordnungen**

44. Direkte Proportionalität	27
45. Indirekte Proportionalität	28
46. Proportionalität: Verschiedene Aufgaben	28

**Vierecke und Vielecke**

47. Vierecke	29
48. Parallelogramm und Raute	29
49. Trapez	30
50. Deltoid	30
51. Vierecke: Verschiedene Aufgaben:	31

**Geometrische Körper**

52. Oberfläche von Prismen	31
53. Oberfläche von Prismen	32
54. Raummaße	32
55. Volumen von Prismen	33
56. Volumen von Prismen	33

**Prozentrechnung**

57. Grundlagen der Prozentrechnung	34
58. Grundlagen der Prozentrechnung	34
59. Prozentwert	35
60. Prozentwert	35
61. Prozentsatz	36
62. Grundwert	36
63. Prozentrechnungen: Verschiedene Aufgaben	37
64. Prozentrechnungen: Verschiedene Aufgaben	37

**Statistik**

65. Statistik	38
66. Statistik	38

Lösungen

39