

**Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.**

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

**Aufgabe 1.**  $(3 * 9) + 3^3 - 5 * (9 - 5) - (5 : 5) =$

**Aufgabe 8.**  $(2 * 3) * (2 + 6) + 2^2 - (6 - 2) - (3 * 8) =$

**Aufgabe 2.**  $(4 * 9) - 4 + 5 - (9 - 2) - (4 + 6) =$

**Aufgabe 9.**  $(2 * 6) + (3 + 7) + 3^3 - (9 - 9) + (5 + 4) =$

**Aufgabe 3.**  $(2 - 9) * 2 + 5 - (-9 * 6) + (4 + 8) =$

**Aufgabe 10.**  $(7 + 2) - (2 - 8) + 2^3 - (-2 * 8) + (3 - 7) =$

**Aufgabe 4.**  $(8 + 4) * 8 - 2 + (-4 - 6) * (4 + 5) =$

**Aufgabe 11.**  $(7 - 3) - (7 - 5) + 7 - (-7 + 4) * (6 : 2) =$

**Aufgabe 5.**  $(2 - 3)^2 + 2^2 + 9 * (-3 + 6) + (9 + 6) =$

**Aufgabe 12.**  $(2 - 5) - (2 - 8) * 2^3 - (-4 - 4) * (2 + 2) =$

**Aufgabe 6.**  $(9 - 4) + 9 * 2 + (-4 + 4) - (9 : 3) =$

**Aufgabe 13.**  $(3 + 8) - (5 * 6) + 5^3 - (6 * 7) - (6 * 2) =$

**Aufgabe 7.**  $(7 - 7)^2 * 7^2 - 3 + (7 * 3) + (9 : 3) =$

**Aufgabe 14.**  $(6 + 3) + (3 - 2) + 3 - (-4 * 7) + (6 * 9) =$

**Aufgabe 15.**  $(5-4)^3 + 3 - (-3 - 3^3) - (9 + 7) =$

**Aufgabe 22.**  $(5^2 * 9) - 5^2 * (3 + 4) + (5 - 9) =$

**Aufgabe 16.**  $(5+4) - 9 * (-9 + 9) - (3 - 4) =$

**Aufgabe 23.**  $(2^3 - 8) * 2^3 + (-8 * 4) * (3 - 4) =$

**Aufgabe 17.**  $(6+4)^2 - 6 + (-6 - 6^2) + (8 : 2) =$

**Aufgabe 24.**  $(2 + 2) - 2^2 + (9 - 2) + (6 - 7) =$

**Aufgabe 18.**  $(6-3) - 3^2 * (3 - 3^2) - (9 + 5) =$

**Aufgabe 25.**  $(8 * 4) + 8 + (2 + 3) + (8 * 2) =$

**Aufgabe 19.**  $(2*3)^2 + 3 - (3 * 3^2) * (3 - 5) =$

**Aufgabe 26.**  $(3^2 * 4) - 3 * (6 + 2) + (7 * 3) =$

**Aufgabe 20.**  $(9-5)^2 - 7 + (7 - 7) + (6 * 6) =$

**Aufgabe 27.**  $(5^2 - 9) + 5^2 + (-9 + 2) * (6 - 7) =$

**Aufgabe 21.**  $(5-4) * 2^2 - (-2 - 2^3) + (3 + 3) =$

**Aufgabe 28.**  $(3 + 9) * 3 - (-5 - 2) - (4 + 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 33
- Aufgabe 2: 20
- Aufgabe 3: 57
- Aufgabe 4: 4
- Aufgabe 5: 47
- Aufgabe 6: 20
- Aufgabe 7: 21
- Aufgabe 8: 24
- Aufgabe 9: 58
- Aufgabe 10: 35
- Aufgabe 11: 18
- Aufgabe 12: 77
- Aufgabe 13: 52
- Aufgabe 14: 95
- Aufgabe 15: 18
- Aufgabe 16: 10
- Aufgabe 17: 56
- Aufgabe 18: 43
- Aufgabe 19: 93
- Aufgabe 20: 45
- Aufgabe 21: 20
- Aufgabe 22: 46
- Aufgabe 23: 32
- Aufgabe 24: 6
- Aufgabe 25: 61
- Aufgabe 26: 33
- Aufgabe 27: 48
- Aufgabe 28: 37