

**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.  $(6 * 7) - 6 - 6 + (-7 - 2) + (5 : 5) =$

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

Aufgabe 2.  $(5 * 4) + 5 * 3 * (4 + 8) : (4 + 8) =$

Aufgabe 9.  $(9 + 3) - (7 * 5) + 7^2 - (5 + 4) - (2 + 8) =$

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

Aufgabe 10.  $(7 + 9) + (7 * 5) - 7 * (6 - 5) * (6 : 2) =$

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

Aufgabe 11.  $(4 + 5) - (3 - 8) + 3 - (8 - 5) - (5 + 2) =$

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

Aufgabe 12.  $(4 - 6) - (7 * 3) - 7 * (-9 + 2) + (2 * 3) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 + 5) - (6 * 3) + 6^2 + (9 + 3) * (2 + 3) =$

Aufgabe 7.  $(9 - 7)^2 * 9 - 6 - (-7 + 9) + (8 + 2) =$

Aufgabe 14.  $(7 - 5) * (5 * 6) + 5 - (3 - 5) - (3 - 7) =$

Aufgabe 15.  $(2-5)^2 - 5 + (-5 + 5) * (8 - 6) =$

Aufgabe 22.  $(6 - 9) + 6 + (2 + 2) + (5 - 8) =$

Aufgabe 16.  $(6-5)^3 + 3^2 - (-3 - 3^2) : (4 * 3) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 + 8) * 2^2 - (4 * 7) + (7 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(4+6)^2 - 9 * (-9 + 9) : (6 + 2) =$

Aufgabe 24.  $(5 + 9) - 5 * (-5 + 7) + (7 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(6-7)^3 - 2^3 - (2 * 2^3) + (8 * 5) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 - 7) + 4^3 + (-7 + 4) + (6 : 2) =$

Aufgabe 19.  $(2*9) - 9 * (9 - 9) + (9 + 9) =$

Aufgabe 26.  $(8 - 9) + 8 + (6 * 2) * (8 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(6-6)^3 + 4^2 + (4 + 4^3) - (3 + 5) =$

Aufgabe 27.  $(2^3 - 4) * 2^3 + (3 * 8) : (4 + 2) =$

Aufgabe 21.  $(2*2)^3 + 2^3 * (2 - 2^2) - (3 - 7) =$

Aufgabe 28.  $(6 + 9) - 6 + (-8 + 8) * (2 - 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 22
- Aufgabe 2: 35
- Aufgabe 3: 44
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: 4
- Aufgabe 6: 29
- Aufgabe 7: 38
- Aufgabe 8: 72
- Aufgabe 9: 7
- Aufgabe 10: 30
- Aufgabe 11: 7
- Aufgabe 12: 32
- Aufgabe 13: 89
- Aufgabe 14: 71
- Aufgabe 15: 4
- Aufgabe 16: 11
- Aufgabe 17: 100
- Aufgabe 18: 15
- Aufgabe 19: 36
- Aufgabe 20: 76
- Aufgabe 21: 52
- Aufgabe 22: 4
- Aufgabe 23: 34
- Aufgabe 24: 18
- Aufgabe 25: 73
- Aufgabe 26: 43
- Aufgabe 27: 36
- Aufgabe 28: 9