

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

**Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.**

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 * 2) - 3^2 + 4 * (-2 + 6) + (3 - 9) =$

Aufgabe 8.  $(7 - 7) * (4 - 6) * 4 * (-2 * 3) : (5 * 3) =$

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 - 9) * (7 - 9) + 7 + (-3 - 2) - (9 - 4) =$

Aufgabe 4.  $(2 - 2) * 2^3 * 2 + (2 * 7) : (8 + 6) =$

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

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

Aufgabe 12.  $(7 - 2) + (4 + 8) - 4^2 + (9 - 7) + (6 - 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 + 9) + (8 - 8) * 8^3 + (-8 + 3) + (6 - 8) =$

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

Aufgabe 14.  $(6 * 5) - (4 - 4) - 4 - (-3 + 5) - (3 * 7) =$

Aufgabe 15.  $(6 + 8)^2 * 7^2 - (7 * 7^3) * (2 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(7^2 - 8) - 7 - (3 * 6) - (2 + 6) =$

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

Aufgabe 23.  $(4 - 4) - 4 + (-8 + 6) * (2 - 9) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 3)^2 + 5^2 - (5 + 5^2) + (2 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(4^3 - 5) - 4^2 + (8 + 7) - (6 * 9) =$

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

Aufgabe 25.  $(3^2 - 7) * 3^3 * (-5 + 5) + (4 + 3) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 6) * 5^3 * (5 - 5) * (4 : 2) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 - 9) * 3^3 * (-5 + 6) : (3 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 3)^3 - 8 - (8 - 8) * (6 * 7) =$

Aufgabe 27.  $(3 - 2) * 3 - (2 - 2) + (7 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(2 - 8) + 4^2 * (-4 + 4) + (2 + 5) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 + 3) - 2 - (7 - 2) - (2 - 4) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 7
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 5
- Aufgabe 4: 1
- Aufgabe 5: 5
- Aufgabe 6: 3
- Aufgabe 7: 1
- Aufgabe 8: 0
- Aufgabe 9: 4
- Aufgabe 10: 9
- Aufgabe 11: 10
- Aufgabe 12: 2
- Aufgabe 13: 9
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 10
- Aufgabe 17: 7
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 1
- Aufgabe 22: 8
- Aufgabe 23: 10
- Aufgabe 24: 4
- Aufgabe 25: 7
- Aufgabe 26: 0
- Aufgabe 27: 1
- Aufgabe 28: 2