

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 - 8) * (3 + 5) - 3^2 * (8 - 4) : (3 - 4) =$

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

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

Aufgabe 5.  $(3 + 5) + 3 - 5 + (-5 + 4) : (5 - 4) =$

Aufgabe 12.  $(6 - 5) - (6 * 2) * 6 * (6 - 6) : (4 + 5) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 7) - (2 + 3) + 2^2 - (-9 + 2) - (4 - 5) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 * 9) + (7 - 7) + 7 + (-3 + 5) - (5 * 9) =$

Aufgabe 15.  $(2 * 5) + 4^3 - (4 * 4) * (9 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(3 - 5) + 3 - (-4 + 7) + (8 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(8 + 3) + 3^2 + (-3 - 3^2) * (8 : 8) =$

Aufgabe 23.  $(2 - 2) * 2^2 * (3 * 9) : (3 - 6) =$

Aufgabe 17.  $(2 - 4)^2 + 3^2 * (3 - 3) - (2 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(4^2 + 2) - 4 + (-4 + 4) - (7 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(3 - 3)^2 * 3 * (-3 * 3) * (8 : 4) =$

Aufgabe 25.  $(4^2 - 3) * 4^2 * (-3 + 3) + (8 - 7) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 5) + 3 - (3 - 3) : (4 - 6) =$

Aufgabe 26.  $(4 - 8) - 4 - (-6 + 8) + (3 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(2 - 2) - 9^2 + (-9 + 9^2) + (3 * 5) =$

Aufgabe 27.  $(9^2 - 9) - 9^2 + (6 * 3) - (5 - 2) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 9)^2 - 4^3 + (-4 - 4) * (6 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 + 2) - 2^3 + (7 - 6) * (9 - 3) =$

Lösungen:

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