

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 - 2) + (2 * 9) + 2^3 + (-2 - 8) - (3 + 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(7 * 2) - (9 + 5) + 9 + (-4 + 6) * (3 - 5) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 * 9) * (2 - 8) * 2 * (-8 + 8) * (6 - 3) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 8) - (4 + 8) + 4 + (2 + 5) - (6 : 6) =$

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

Aufgabe 14.  $(3 + 3) - (2 - 6) + 2^2 - (3 * 2) : (4 : 4) =$

Aufgabe 15.  $(9 + 4)^2 * 8^2 * (-8 + 8) : (3 - 5) =$

Aufgabe 22.  $(4 + 4) - 4^2 - (-9 + 3) + (8 - 2) =$

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

Aufgabe 23.  $(3^2 - 6) - 3 - (-9 + 9) * (4 * 5) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 7)^2 - 7^3 + (7 * 7^2) + (9 : 9) =$

Aufgabe 24.  $(3 + 5) + 3 * (-8 - 6) : (8 - 2) =$

Aufgabe 18.  $(4 * 7) * 5^3 * (-5 + 5) + (3 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 * 8) * 2^3 * (-6 + 6) : (8 : 2) =$

Aufgabe 19.  $(5 - 2)^2 - 2^2 - (-2 + 2) + (8 - 3) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 + 5) + 2 + (-3 + 6) - (9 + 8) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 2)^3 * 5^2 * (-5 + 5) - (3 - 8) =$

Aufgabe 27.  $(9 - 8) * 9 - (4 + 3) + (3 : 3) =$

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

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

Lösungen:

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