

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

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

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(8 - 9)^2 * 8 + 7 + (-9 * 4) + (7 + 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 + 2) - (5 * 5) + 5^2 - (-4 * 8) : (6 + 2) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(6 + 7) - (4 - 2) - 4 + (-6 - 6) + (7 + 4) =$

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

Aufgabe 14.  $(2 * 5) - (4 + 5) + 4^2 + (-2 - 2) * (8 - 3) =$

Aufgabe 15.  $(5 + 6) * 9^3 * (-9 + 9) + (9 : 9) =$

Aufgabe 22.  $(7 * 8) - 7^2 - (-4 + 3) - (4 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 3)^2 * 7^2 * (-7 + 7^3) : (6 * 7) =$

Aufgabe 23.  $(4 + 7) - 4^2 + (9 + 8) - (7 + 8) =$

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

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

Aufgabe 18.  $(5 - 4)^2 - 3^3 + (-3 + 3^3) + (9 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(3^3 - 5) - 3 * (-5 + 9) - (9 * 2) =$

Aufgabe 19.  $(8 + 5) * 3 - (3 * 3^2) + (6 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(7 * 3) * 7 * (8 - 8) - (4 : 4) =$

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

Aufgabe 27.  $(7^2 * 7) - 7^3 - (8 + 3) + (5 + 3) =$

Aufgabe 21.  $(9 - 9)^2 * 2^2 * (2 * 2^3) : (2 * 2) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -5

Aufgabe 2: -8

Aufgabe 3: 2

Aufgabe 4: -2

Aufgabe 5: -5

Aufgabe 6: -7

Aufgabe 7: 10

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 9

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: -1

Aufgabe 13: 6

Aufgabe 14: -3

Aufgabe 15: 1

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -10

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 10

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: 7

Aufgabe 23: -3

Aufgabe 24: -10

Aufgabe 25: -8

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: -8