

**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.  $(2 - 2) - 2 - 9 - (-2 * 7) - (4 - 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(2 - 2) * (4 - 9) * 4^3 * (-8 * 7) * (6 - 8) =$

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

Aufgabe 11.  $(3 - 7) - (6 - 7) - 6 + (8 + 6) * (5 - 4) =$

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

Aufgabe 12.  $(2 - 2) - (9 - 8) - 9 * (-2 + 7) : (7 - 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 * 8) - (8 - 7) - 8^2 - (-3 + 6) - (9 - 3) =$

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

Aufgabe 14.  $(3 - 3) * (9 - 8) * 9^2 * (4 - 3) + (8 - 6) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 2)^2 - 9^3 - (9 - 9^3) : (2 : 2) =$

Aufgabe 22.  $(8 + 5) + 8 - (6 + 2) + (3 - 9) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 4)^3 * 6^2 * (6 - 6) * (5 * 9) =$

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

Aufgabe 17.  $(8 - 9)^2 + 7^3 + (-7 * 7^2) - (2 * 4) =$

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

Aufgabe 18.  $(7 - 7) * 5 * (5 * 5) - (2 + 4) =$

Aufgabe 25.  $(2 - 6) - 2 * (5 - 9) - (7 - 6) =$

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

Aufgabe 26.  $(6 - 5) * 6 * (8 - 8) * (4 : 4) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 4) - 9^3 - (-9 - 9^3) + (5 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(8 - 5) - 8 + (-2 + 7) : (3 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 5) + 9^2 * (-9 + 9) - (3 + 3) =$

Aufgabe 28.  $(3 + 6) + 3^3 - (9 * 4) - (4 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 5

Aufgabe 2: -2

Aufgabe 3: 4

Aufgabe 4: -9

Aufgabe 5: 0

Aufgabe 6: 3

Aufgabe 7: -7

Aufgabe 8: -10

Aufgabe 9: -1

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: -10

Aufgabe 13: -2

Aufgabe 14: 2

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: -7

Aufgabe 18: -6

Aufgabe 19: -1

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: 3

Aufgabe 22: 7

Aufgabe 23: 9

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: 3

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: -10

Aufgabe 28: -8