

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(6 - 5) - (5 * 3) + 5 - (-9 + 3) + (4 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(9 + 6) - (6 + 2) + 6^3 * (5 - 5) * (2 + 6) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 - 7) - (3 + 5) + 3^3 + (-4 - 9) - (8 + 9) =$

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

Aufgabe 22.  $(7^3 - 6) - 7^3 - (-3 + 2) * (5 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(4 - 9) - 2 * (2 - 2) - (8 : 2) =$

Aufgabe 23.  $(8^3 - 5) * 8 * (6 - 6) - (4 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(5 * 3) + 2^2 - (-2 + 2^3) - (8 + 2) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(4^2 + 3) + 4 - (-8 * 2) - (7 * 6) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 9)^3 + 2^3 + (-2 + 2^2) - (2 - 5) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 + 7) - 7^2 + (2 + 4) - (8 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 4) - 5^2 * (-5 + 5) * (5 * 9) =$

Aufgabe 27.  $(9 - 8) * 9 + (-3 * 3) - (2 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 6)^3 + 3^3 + (-3 - 3^3) + (6 - 3) =$

Aufgabe 28.  $(7^2 - 6) - 7^2 - (-9 * 8) : (3 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 3

Aufgabe 2: 6

Aufgabe 3: -4

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: -4

Aufgabe 6: -1

Aufgabe 7: 5

Aufgabe 8: 1

Aufgabe 9: -2

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 9

Aufgabe 12: -8

Aufgabe 13: 7

Aufgabe 14: -9

Aufgabe 15: -3

Aufgabe 16: -9

Aufgabe 17: 3

Aufgabe 18: 9

Aufgabe 19: 5

Aufgabe 20: 3

Aufgabe 21: 8

Aufgabe 22: 2

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 7

Aufgabe 27: -8

Aufgabe 28: 2