

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

Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 100 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 4) - 3 + 2] + [(4 * 7) - (7 * 3)] =$

Aufgabe 8.  $(7 + 6) + [(3 + 8) - 3^3] + [(8 - 2) - (5 - 6)] =$

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

Aufgabe 9.  $(4 - 2) + [(6 - 7) * 6] + [(-9 - 4) * (6 - 7)] =$

Aufgabe 3.  $[(4 + 8) + 4 - 6] - [(-8 - 4) : (8 - 6)] =$

Aufgabe 10.  $(8 + 7) - [(7 - 8) - 7] + [(-8 + 8) : (6 + 8)] =$

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

Aufgabe 11.  $(8 - 6) - [(5 - 5) - 5^2] - [(-6 - 3) - (6 + 2)] =$

Aufgabe 5.  $[(7 + 5) - 7 + 3] + [(5 + 4) + (2 + 4)] =$

Aufgabe 12.  $(8 - 9) * [(7 * 3) * 7] - [(-7 - 5) * (2 * 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(3 * 7) + [(3 * 9) - 3^2] - [(5 + 8) + (8 + 9)] =$

Aufgabe 15.  $(8 + 2) + [2^3 - (-2 + 2)] + (5 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 - 7) + [2^2 + (7 + 4)] - (3 + 5) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 9)^3 - [5 - (-5 - 5^2)] - (3 - 7) =$

Aufgabe 23.  $(3 - 6) - [3 - (8 + 7)] * (6 - 5) =$

Aufgabe 17.  $(4 * 3)^2 - [2^3 * (2 - 2)] * (6 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(3 - 9) + [3^3 - (-4 + 6)] + (5 + 9) =$

Aufgabe 18.  $(2 * 4) - [3^3 - (-3 + 3^3)] + (6 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(5 - 7) + [5^2 + (-4 + 3)] : (9 - 5) =$

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

Aufgabe 26.  $(8^2 - 6) - [8 - (-5 + 9)] : (8 : 4) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 2)^3 + [2 - (2 - 2^2)] * (4 + 6) =$

Aufgabe 27.  $(3 + 4) * [3^2 + (-8 + 5)] - (7 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(9 - 8) * [5 * (5 - 5)] * (3 * 5) =$

Aufgabe 28.  $(3 * 8) * [3 - (5 - 4)] - (3 - 6) =$

**Lösungen:**

Aufgabe 1:	5
Aufgabe 2:	58
Aufgabe 3:	16
Aufgabe 4:	8
Aufgabe 5:	23
Aufgabe 6:	56
Aufgabe 7:	39
Aufgabe 8:	4
Aufgabe 9:	9
Aufgabe 10:	23
Aufgabe 11:	44
Aufgabe 12:	21
Aufgabe 13:	36
Aufgabe 14:	9
Aufgabe 15:	21
Aufgabe 16:	33
Aufgabe 17:	36
Aufgabe 18:	29
Aufgabe 19:	13
Aufgabe 20:	40
Aufgabe 21:	0
Aufgabe 22:	8
Aufgabe 23:	9
Aufgabe 24:	33
Aufgabe 25:	4
Aufgabe 26:	56
Aufgabe 27:	39
Aufgabe 28:	51