

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.  $[(2 - 3) * 2 - 9] * [(-3 - 6) : (8 - 5)] =$

Aufgabe 8.  $(3 + 5) - [(6 - 6) * 6] * [(-7 + 9) + (9 - 3)] =$

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

Aufgabe 9.  $(9 - 9) * [(2 * 6) - 2^3] * [(-2 + 5) - (7 - 6)] =$

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

Aufgabe 10.  $(8 * 5) + [(5 - 4) + 5] - [(8 - 3) + (4 - 8)] =$

Aufgabe 4.  $[(8 - 3) - 8 + 7] + [(-3 + 9) + (2 * 9)] =$

Aufgabe 11.  $(3 - 2) + [(9 + 9) + 9] + [(-8 - 9) + (9 + 3)] =$

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

Aufgabe 12.  $(2 - 3) - [(8 + 4) - 8^2] + [(-9 + 7) + (4 + 9)] =$

Aufgabe 6.  $[(2 + 4) - 2 + 9] - [(-4 - 2) - (7 - 5)] =$

Aufgabe 13.  $(6 * 3) + [(9 - 4) - 9] - [(-2 * 3) : (4 - 5)] =$

Aufgabe 7.  $[(6 - 5) * 6 - 4] * [(5 - 6) - (7 - 8)] =$

Aufgabe 14.  $(5 * 4) - [(4 - 6) * 4] * [(-2 * 2) + (2 + 6)] =$

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

Aufgabe 22.  $(5 * 2) + [5 * (8 + 4)] - (7 * 3) =$

Aufgabe 16.  $(6 - 2) + [3 - (-3 - 3^2)] + (6 - 8) =$

Aufgabe 23.  $(6 * 5) + [6^2 - (3 + 8)] + (7 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(8 + 3)^3 * [9^2 - (9 * 9)] * (8 + 3) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 - 7) + [2^3 + (-3 - 4)] + (4 - 6) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 5) - [2^2 - (2 * 2)] * (2 - 5) =$

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

Aufgabe 19.  $(8 + 2)^2 - [3^2 + (-3 - 3^3)] - (8 + 7) =$

Aufgabe 26.  $(8 * 4) + [8^2 - (4 * 7)] + (2 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(4 + 8) + [2 + (-2 - 2)] - (3 - 7) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 * 5) + [2^3 - (-2 * 2^3)] * (3 : 3) =$

Aufgabe 28.  $(4 - 4) * [4^3 * (-8 * 6)] : (9 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 33  
Aufgabe 2: 23  
Aufgabe 3: 2  
Aufgabe 4: 28  
Aufgabe 5: 65  
Aufgabe 6: 21  
Aufgabe 7: 0  
Aufgabe 8: 8  
Aufgabe 9: 0  
Aufgabe 10: 45  
Aufgabe 11: 23  
Aufgabe 12: 62  
Aufgabe 13: 8  
Aufgabe 14: 52  
Aufgabe 15: 96  
Aufgabe 16: 17  
Aufgabe 17: 0  
Aufgabe 18: 0  
Aufgabe 19: 31  
Aufgabe 20: 14  
Aufgabe 21: 69  
Aufgabe 22: 49  
Aufgabe 23: 54  
Aufgabe 24: 0  
Aufgabe 25: 32  
Aufgabe 26: 76  
Aufgabe 27: 23  
Aufgabe 28: 0