

Grundrechenarten, zweifach verschachtelte Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.  
Ergebnisse nur in den Bereich von 0 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(2 - 4)^3 - 2^3 - 5] + [(4 + 7) + (4 * 3)] =$

Aufgabe 8.  $(5 * 3) + [(4 * 5) - 4^2] * [(-2 - 9) + (2 + 7)] =$

Aufgabe 2.  $[(9 - 8) - 9 + 8] * [(-8 + 2) * (6 * 2)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(4 - 6) - 4 + 6] * [(-6 + 9) + (7 * 7)] =$

Aufgabe 10.  $(8 - 9) + [(2 * 5) + 2] - [(3 - 3) + (7 + 2)] =$

Aufgabe 4.  $[(2 + 4) + 2 * 3] + [(-4 * 6) + (9 + 8)] =$

Aufgabe 11.  $(4 * 4) + [(5 - 4) * 5] * [(7 - 9) * (3 - 2)] =$

Aufgabe 5.  $[(4 + 6) + 4 - 9] + [(-6 - 8) + (5 + 9)] =$

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

Aufgabe 6.  $[(6 - 2)^3 - 6^2 * 8] * [(-2 + 3) - (9 - 8)] =$

Aufgabe 13.  $(2 * 7) + [(6 - 3) - 6] - [(3 - 2) : (4 : 4)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(6 - 3)^3 * [3 * (-3 * 3^3)] * (8 * 3) =$

Aufgabe 22.  $(3 + 2) - [3 + (8 - 9)] : (7 - 6) =$

Aufgabe 16.  $(7 - 7)^3 * [7^3 + (-7 + 7^3)] * (2 + 7) =$

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

Aufgabe 17.  $(7 - 5)^2 + [6^3 - (6 * 6^2)] : (2 - 8) =$

Aufgabe 24.  $(7 + 7) - [7 - (8 - 3)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 3)^3 * [4^3 + (-4 * 4^2)] * (5 + 3) =$

Aufgabe 25.  $(9^3 * 2) - [9^2 + (8 + 2)] * (2 * 8) =$

Aufgabe 19.  $(7 + 3)^2 * [3^2 - (-3 + 3^2)] : (9 * 4) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 + 3) - [3^3 + (-8 + 8)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 5)^3 * [5 * (5 * 5^2)] * (4 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(9^2 * 6) * [9^3 * (8 - 8)] + (9 - 2) =$

Aufgabe 21.  $(7 * 2) - [2^2 - (-2 * 2^2)] + (5 + 2) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 - 8) * [2^3 - (8 + 6)] - (6 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 2  
Aufgabe 2: 0  
Aufgabe 3: 0  
Aufgabe 4: 5  
Aufgabe 5: 5  
Aufgabe 6: 0  
Aufgabe 7: 0  
Aufgabe 8: 7  
Aufgabe 9: 2  
Aufgabe 10: 2  
Aufgabe 11: 6  
Aufgabe 12: 1  
Aufgabe 13: 10  
Aufgabe 14: 9  
Aufgabe 15: 0  
Aufgabe 16: 0  
Aufgabe 17: 1  
Aufgabe 18: 0  
Aufgabe 19: 3  
Aufgabe 20: 0  
Aufgabe 21: 9  
Aufgabe 22: 3  
Aufgabe 23: 9  
Aufgabe 24: 10  
Aufgabe 25: 2  
Aufgabe 26: 10  
Aufgabe 27: 7  
Aufgabe 28: 1