

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

Aufgabe 2.  $[(6 * 5) + 6^2 - 2] * [(-5 + 5) * (4 - 9)] =$  Aufgabe 9.  $(6 + 2) - [(2 + 2) - 2^2] * [(-3 * 3) + (6 * 7)] =$

Aufgabe 3.  $[(5 + 9)^2 - 5^3 - 7] + [(-9 * 8) + (9 + 2)] =$  Aufgabe 10.  $(4 - 4) * [(9 * 8) * 9^3] + [(-9 + 9) + (2 * 2)] =$

Aufgabe 4.  $[(2 - 3) * 2^3 + 5] + [(3 - 9) * (6 - 7)] =$  Aufgabe 11.  $(3 - 5) - [(2 - 2) + 2^3] * [(-7 + 6) * (7 : 7)] =$

Aufgabe 5.  $[(3 - 6) - 3 + 7] - [(6 + 4) - (4 + 9)] =$  Aufgabe 12.  $(9 * 6) * [(7 * 3) - 7^3] * [(6 - 6) : (4 - 9)] =$

Aufgabe 6.  $[(3 - 3) * 3 - 9] - [(-3 * 6) - (9 - 8)] =$  Aufgabe 13.  $(5 * 2) + [(9 * 8) - 9^2] + [(8 - 4) : (7 - 5)] =$

Aufgabe 7.  $[(8 - 8)^2 * 8^3 * 9] * [(8 + 3) * (5 + 9)] =$  Aufgabe 14.  $(4 + 2) + [(2 + 3) - 2^2] - [(5 - 8) + (8 - 4)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 4)^3 + [2^2 * (-2 + 2^2)] - (9 + 7) =$  Aufgabe 22.  $(4 - 8) + [4^2 * (8 - 8)] + (7 + 6) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 8)^3 + [9 + (9 - 9)] : (7 - 6) =$  Aufgabe 23.  $(3^2 + 4) - [3^3 - (3 + 9)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(5 - 3) + [2 + (-2 - 2)] + (6 - 2) =$  Aufgabe 24.  $(3^3 + 4) - [3 + (-9 + 4)] - (4 * 7) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 9) * [3^3 + (-3 - 3^3)] - (4 * 3) =$  Aufgabe 25.  $(3^3 - 2) * [3^3 * (-8 + 8)] : (7 + 4) =$

Aufgabe 19.  $(2 * 7)^2 * [4^2 - (4 * 4)] * (5 - 8) =$  Aufgabe 26.  $(5 - 8) + [5 + (3 + 4)] : (3 : 3) =$

Aufgabe 20.  $(4 - 7)^2 * [7^3 - (-7 * 7)] + (5 : 5) =$  Aufgabe 27.  $(8^3 + 8) * [8^2 * (-6 + 6)] : (5 * 5) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 8)^3 - [6 + (-6 + 6^2)] + (8 * 4) =$  Aufgabe 28.  $(3 - 6) * [3^2 - (-3 + 9)] + (5 + 5) =$

**Lösungen:**

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