

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

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

Aufgabe 3.  $[(2 * 8) * 2 - 2] - [(8 - 3) : (4 - 3)] =$  Aufgabe 10.  $(2 + 6) + [(3 * 3) - 3] - [(-5 * 7) + (7 - 4)] =$

Aufgabe 4.  $[(9 - 9) * 9^3 - 4] + [(-9 + 2) + (5 * 8)] =$  Aufgabe 11.  $(3 * 3) + [(4 + 5) * 4] - [(-3 + 3) : (9 + 6)] =$

Aufgabe 5.  $[(2 + 6) - 2 - 8] + [(-6 - 8) + (5 * 8)] =$  Aufgabe 12.  $(6 - 3) + [(3 * 9) - 3^2] + [(9 * 3) + (5 * 8)] =$

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

Aufgabe 7.  $[(4 - 2)^3 - 4 + 3] + [(2 - 4) + (3 - 6)] =$  Aufgabe 14.  $(2 - 5) + [(7 - 4) * 7] - [(-5 + 2) + (2 - 3)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 5)^2 * [6^3 + (-6 + 6^2)] : (2 * 3) =$  Aufgabe 22.  $(4^2 + 8) + [4^3 + (-9 - 7)] - (6 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 2)^3 + [3^2 - (-3 * 3)] + (9 - 8) =$  Aufgabe 23.  $(8 * 3) + [8 + (-9 + 9)] * (5 - 3) =$

Aufgabe 17.  $(7 + 9) * [4^3 * (4 - 4)] * (4 - 9) =$  Aufgabe 24.  $(5 + 3) + [5^2 + (-8 - 9)] - (7 - 6) =$

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

Aufgabe 19.  $(6 - 6)^2 - [8 - (8 + 8^2)] - (2 * 3) =$  Aufgabe 26.  $(6^2 - 6) * [6 - (2 + 4)] : (9 + 6) =$

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

Aufgabe 21.  $(4 + 3)^2 - [2^2 + (2 - 2^3)] + (7 - 9) =$  Aufgabe 28.  $(8 - 2) - [8 - (4 * 7)] - (5 - 3) =$

**Lösungen:**

Aufgabe 1: 14  
Aufgabe 2: 45  
Aufgabe 3: 25  
Aufgabe 4: 29  
Aufgabe 5: 24  
Aufgabe 6: 8  
Aufgabe 7: 2  
Aufgabe 8: 71  
Aufgabe 9: 3  
Aufgabe 10: 46  
Aufgabe 11: 45  
Aufgabe 12: 88  
Aufgabe 13: 68  
Aufgabe 14: 22  
Aufgabe 15: 41  
Aufgabe 16: 18  
Aufgabe 17: 0  
Aufgabe 18: 90  
Aufgabe 19: 62  
Aufgabe 20: 64  
Aufgabe 21: 25  
Aufgabe 22: 70  
Aufgabe 23: 40  
Aufgabe 24: 15  
Aufgabe 25: 29  
Aufgabe 26: 0  
Aufgabe 27: 62  
Aufgabe 28: 24