

**Grundrechenarten, 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.  $(6 - 2) + 6^2 * 8 * (-2 + 2) * (4 - 8) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(6 - 7) * (4 - 4) * 4^2 * (8 - 7) : (4 - 5) =$

Aufgabe 3.  $(2 - 2) * 2 - 8 + (2 + 9) - (8 - 5) =$

Aufgabe 10.  $(3 * 5) * (5 - 2) * 5^2 * (4 - 4) * (4 - 2) =$

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

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

Aufgabe 5.  $(5 - 5)^2 * 5^3 * 7 * (5 - 5) * (4 - 3) =$

Aufgabe 12.  $(2 + 8) - (2 + 5) - 2^2 - (-4 + 2) - (4 - 5) =$

Aufgabe 6.  $(4 - 3) * 4 + 3 + (-3 + 6) * (2 - 4) =$

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

Aufgabe 7.  $(8 + 2) + 8 - 4 + (2 - 2) - (9 + 5) =$

Aufgabe 14.  $(6 + 3) - (8 * 7) + 8^2 * (8 - 2) : (2 + 6) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 4)^2 + 2 * (2 + 2) - (5 : 5) =$

Aufgabe 22.  $(5 * 3) - 5 - (-6 - 2) - (8 + 8) =$

Aufgabe 16.  $(2 - 2)^2 * 5 * (5 * 5^2) * (8 + 4) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 + 9) - 2^2 + (-7 - 5) - (4 - 7) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 5) - 4^3 - (4 - 4^3) + (6 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(6 + 9) - 6 - (4 - 2) * (5 - 3) =$

Aufgabe 18.  $(6 + 4) - 2 - (-2 - 2) + (4 - 9) =$

Aufgabe 25.  $(6 - 2) + 6 + (5 - 3) + (2 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(2 * 2) - 2 * (2 * 2^2) + (7 + 7) =$

Aufgabe 26.  $(7^2 + 8) - 7^2 - (8 - 3) + (3 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(4 * 7) * 4 * (4 - 4) + (2 * 4) =$

Aufgabe 27.  $(2^2 - 7) * 2^2 * (-8 + 8) * (9 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(5 + 6) - 3 - (3 - 3) : (6 + 3) =$

Aufgabe 28.  $(3^2 - 9) * 3 + (2 * 5) - (8 + 2) =$

**Lösungen:**

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