

**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.  $(4 + 7) + 4^3 + 7 * (-7 - 5) + (2 + 8) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(9 - 2) * (2 - 2) * 2^2 * (-8 + 6) - (2 - 8) =$

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

Aufgabe 12.  $(2 - 5) * (2 - 2) + 2^2 - (7 - 7) * (5 + 7) =$

Aufgabe 6.  $(4 - 5)^3 + 4^2 + 3 + (-5 - 4) - (3 + 2) =$

Aufgabe 13.  $(8 - 5) * (4 + 4) + 4 - (8 + 2) - (2 + 7) =$

Aufgabe 7.  $(5 - 3)^2 * 5^3 * 9 * (-3 + 3) : (2 * 2) =$

Aufgabe 14.  $(9 + 5) * (7 - 7) * 7^3 * (3 + 4) : (9 - 7) =$

Aufgabe 15.  $(9 - 7)^3 - 4^2 - (-4 - 4) + (4 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(4^3 + 9) - 4^2 + (-2 - 2) * (2 * 6) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 5)^2 + 3^2 - (3 + 3^2) - (9 - 7) =$

Aufgabe 23.  $(2 + 6) * 2 + (-9 - 5) * (3 - 2) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 3)^3 * 8 * (8 + 8^2) : (8 + 4) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 + 4) + 2 * (-3 - 6) + (8 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(3 - 3)^2 * 2^3 * (-2 - 2^2) : (9 - 2) =$

Aufgabe 25.  $(3 + 3) * 3 * (9 - 9) : (6 - 3) =$

Aufgabe 19.  $(6 + 8) - 3^2 - (3 + 3^2) + (4 * 4) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 + 2) - 4^2 - (5 - 5) * (2 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(6 - 7)^2 * 9 * (-9 + 9) * (5 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(2^3 + 5) + 2^3 * (2 - 3) : (5 - 4) =$

Aufgabe 21.  $(3 * 2) - 9 - (-9 - 9) - (7 + 8) =$

Aufgabe 28.  $(4^3 * 7) + 4 * (-2 - 6) * (7 + 7) =$

Lösungen:

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