

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

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

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

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

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

**Aufgabe 10.**  $(5 + 9) + (7 * 2) - 7 - (-9 * 7) : (4 + 5) =$

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

**Aufgabe 11.**  $(6 + 2) - (3 * 7) * 3 + (4 * 6) + (9 * 8) =$

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

**Aufgabe 12.**  $(9 + 5) - (4 + 4) + 4^2 + (-8 * 2) + (8 * 3) =$

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

**Aufgabe 13.**  $(8 - 6) * (2 * 8) - 2^3 + (-7 + 2) - (6 : 2) =$

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

**Aufgabe 14.**  $(2 - 2) + (4 * 2) - 4^2 - (-9 + 6) + (5 * 6) =$

**Aufgabe 15.**  $(3-4)^2 + 9^3 * (9 - 9) * (2 + 6) =$

**Aufgabe 22.**  $(2 + 2) * 2^3 - (-7 - 6) * (5 - 7) =$

**Aufgabe 16.**  $(4-4)^2 * 9 * (9 - 9^2) + (5 * 2) =$

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

**Aufgabe 17.**  $(2*3)^3 * 5^3 * (-5 + 5) * (5 : 5) =$

**Aufgabe 24.**  $(8 + 2) + 8^2 + (2 - 4) + (5 - 4) =$

**Aufgabe 18.**  $(7-3)^2 + 2^2 * (2 - 2^3) * (3 - 6) =$

**Aufgabe 25.**  $(2^3 + 2) + 2 - (-7 + 9) * (8 - 3) =$

**Aufgabe 19.**  $(9*8) - 8^3 + (8 + 8^3) + (7 - 8) =$

**Aufgabe 26.**  $(2^2 - 6) * 2^2 - (-2 + 6) + (6 + 7) =$

**Aufgabe 20.**  $(8+9) - 2^2 * (2 + 2) + (8 - 9) =$

**Aufgabe 27.**  $(6^2 + 4) - 6^2 + (8 - 8) - (4 - 6) =$

**Aufgabe 21.**  $(3*4) + 4^3 - (4 - 4^3) : (4 + 2) =$

**Aufgabe 28.**  $(5^2 - 5) - 5^2 - (-3 * 2) + (7 - 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 71  
Aufgabe 2: 0  
Aufgabe 3: 78  
Aufgabe 4: 53  
Aufgabe 5: 62  
Aufgabe 6: 5  
Aufgabe 7: 94  
Aufgabe 8: 8  
Aufgabe 9: 15  
Aufgabe 10: 28  
Aufgabe 11: 41  
Aufgabe 12: 30  
Aufgabe 13: 16  
Aufgabe 14: 25  
Aufgabe 15: 1  
Aufgabe 16: 10  
Aufgabe 17: 0  
Aufgabe 18: 88  
Aufgabe 19: 79  
Aufgabe 20: 0  
Aufgabe 21: 86  
Aufgabe 22: 6  
Aufgabe 23: 10  
Aufgabe 24: 73  
Aufgabe 25: 2  
Aufgabe 26: 1  
Aufgabe 27: 6  
Aufgabe 28: 6