

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(5 + 3) + 5^3 * 6 + (-3 - 5) * (6 + 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 3) + (8 - 4) * 8^2 - (2 * 6) - (3 * 8) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 * 2) * (6 + 5) - 6^3 - (-7 + 9) * (3 + 8) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 + 4) - (3 + 2) * 3 - (6 - 9) * (4 + 6) =$

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

Aufgabe 13.  $(8 - 8) * (5 - 9) * 5^3 * (6 - 9) * (3 + 8) =$

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

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

Aufgabe 15.  $(3 - 4)^3 * 6^3 * (-6 + 6) + (7 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(5 - 6) * 5^2 * (7 - 6) + (2 * 9) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 5) + 2 - (2 + 2^3) * (4 * 5) =$

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

Aufgabe 17.  $(5 - 2) * 4 + (-4 - 4^2) - (9 - 5) =$

Aufgabe 24.  $(7 - 4) * 7^2 * (6 - 2) - (6 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(2 + 5)^3 + 2^2 + (2 * 2^2) * (6 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(9^3 + 9) + 9 * (-7 * 4) : (6 : 6) =$

Aufgabe 19.  $(4 * 5)^2 * 2 - (-2 - 2^3) - (9 - 7) =$

Aufgabe 26.  $(2^3 + 9) * 2^3 + (7 * 3) - (5 * 3) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 4)^3 - 4 - (-4 - 4^3) + (6 - 7) =$

Aufgabe 27.  $(9 * 4) + 9^2 + (-2 - 2) + (8 : 2) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 9)^2 * 4^3 + (4 - 4) : (2 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(9 * 6) + 9^2 * (9 - 8) + (7 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 694  
Aufgabe 2: 888  
Aufgabe 3: -8  
Aufgabe 4: -16  
Aufgabe 5: 221  
Aufgabe 6: -78  
Aufgabe 7: -86  
Aufgabe 8: -32  
Aufgabe 9: -7  
Aufgabe 10: 226  
Aufgabe 11: -40  
Aufgabe 12: 28  
Aufgabe 13: 0  
Aufgabe 14: -7  
Aufgabe 15: 5  
Aufgabe 16: -200  
Aufgabe 17: -12  
Aufgabe 18: 779  
Aufgabe 19: 808  
Aufgabe 20: 64  
Aufgabe 21: 64  
Aufgabe 22: -7  
Aufgabe 23: 130  
Aufgabe 24: 576  
Aufgabe 25: 486  
Aufgabe 26: 142  
Aufgabe 27: 117  
Aufgabe 28: 184