

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(7 - 8)^2 \cdot 7^2 - 4] \cdot [(8 - 8) \cdot (2 \cdot 2)] =$

Aufgabe 8.  $(6 - 6) \cdot [(2 + 8) + 2] \cdot [(6 \cdot 2) + (8 - 9)] =$

Aufgabe 2.  $[(5 - 2)^2 - 5^2 + 5] - [(2 - 6) - (6 + 6)] =$

Aufgabe 9.  $(4 - 4) + [(5 + 2) - 5^3] \cdot [(-4 + 5) - (2 : 2)] =$

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

Aufgabe 10.  $(6 - 5) \cdot [(5 - 9) + 5] - [(2 \cdot 2) - (2 + 6)] =$

Aufgabe 4.  $[(3 - 9)^3 \cdot 3^2 \cdot 2] \cdot [(9 - 9) \cdot (8 + 5)] =$

Aufgabe 11.  $(3 + 2) \cdot [(6 \cdot 7) + 6^3] \cdot [(5 - 5) : (8 \cdot 8)] =$

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

Aufgabe 12.  $(7 \cdot 7) - [(8 \cdot 4) - 8] + [(-3 - 8) - (4 + 3)] =$

Aufgabe 6.  $[(6 \cdot 2)^3 \cdot 6 - 9] \cdot [(2 - 2) : (3 + 4)] =$

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

Aufgabe 7.  $[(6 \cdot 7) - 6^2 + 2] + [(-7 + 8) \cdot (2 - 6)] =$

Aufgabe 14.  $(8 - 3) + [(5 + 8) - 5] + [(-6 + 5) \cdot (8 + 5)] =$

Aufgabe 15.  $(3 - 3)^3 - [2^3 - (2 \cdot 2^2)] \cdot (6 - 7) =$

Aufgabe 22.  $(3 - 4) \cdot [3 - (5 + 5)] - (7 - 4) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 3)^3 + [3^2 - (-3 + 3)] - (6 - 3) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 + 2) + [2^2 - (8 - 4)] \cdot (9 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(6 - 7) \cdot [9^3 \cdot (9 - 9)] \cdot (4 \cdot 9) =$

Aufgabe 24.  $(6 \cdot 3) - [6^2 + (-8 \cdot 3)] + (5 - 6) =$

Aufgabe 18.  $(6 \cdot 8)^2 \cdot [9^3 - (9 \cdot 9^2)] \cdot (9 \cdot 7) =$

Aufgabe 25.  $(3 + 5) \cdot [3^2 + (-3 \cdot 3)] \cdot (7 + 8) =$

Aufgabe 19.  $(2 - 2) \cdot [9^3 - (9 - 9^3)] \cdot (8 + 6) =$

Aufgabe 26.  $(4 - 4) - [4 \cdot (-4 + 5)] + (9 + 2) =$

Aufgabe 20.  $(9 + 7)^2 \cdot [3 \cdot (-3 + 3)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 - 5) + [3 + (-6 - 8)] + (3 + 4) =$

Aufgabe 21.  $(6 - 7) \cdot [7^3 \cdot (-7 + 7)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 28.  $(2^2 + 9) + [2^2 - (4 - 2)] \cdot (4 - 7) =$

**Lösungen:**

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