

Name:

Klasse:

Datum:

- Aufgabe 1.  $[(2 * 4) + 2^2 - 7] * [(4 * 8) - (6 * 5)] =$       Aufgabe 8.  $(5 + 2) - [(8 - 8) * 8] * [(-7 - 5) + (8 - 6)] =$
- Aufgabe 2.  $[(2 - 2)^3 + 2 + 2] - [(-2 + 2) : (9 * 8)] =$       Aufgabe 9.  $(4 - 4) * [(3 + 9) + 3^3] + [(4 - 5) + (4 : 2)] =$
- Aufgabe 3.  $[(3 - 4)^2 * 3 + 4] + [(-4 * 6) + (4 + 7)] =$       Aufgabe 10.  $(7 * 6) - [(8 - 5) + 8^2] - [(-6 * 8) + (9 + 6)] =$
- Aufgabe 4.  $[(2 - 4)^2 - 2 - 2] * [(4 + 8) * (3 + 9)] =$       Aufgabe 11.  $(9 - 6) - [(9 - 4) * 9] + [(3 * 4) + (3 * 7)] =$
- Aufgabe 5.  $[(6 - 3)^3 * 6 + 4] * [(-3 + 4) + (5 - 6)] =$       Aufgabe 12.  $(6 - 6) * [(8 - 6) + 8^3] + [(-2 * 5) + (8 + 6)] =$
- Aufgabe 6.  $[(2 - 3)^2 - 2^2 - 9] - [(-3 * 2) : (6 - 5)] =$       Aufgabe 13.  $(6 + 5) * [(8 - 8) * 8] * [(-4 * 3) * (2 - 3)] =$
- Aufgabe 7.  $[(4 - 3) + 4^2 + 3] + [(-3 * 2) * (3 + 2)] =$       Aufgabe 14.  $(4 * 8) + [(5 - 8) - 5^2] - [(-4 * 2) : (3 - 5)] =$

- Aufgabe 15.  $(4 + 2)^2 - [6^3 + (6 - 6^3)] * (8 + 4) =$       Aufgabe 22.  $(2 - 6) + [2 - (-2 + 7)] + (2 * 7) =$
- Aufgabe 16.  $(7 - 5)^2 - [9^2 * (-9 + 9)] - (6 + 9) =$       Aufgabe 23.  $(2 - 9) - [2^2 + (-8 + 7)] + (7 + 7) =$
- Aufgabe 17.  $(7 - 7) - [4 + (-4 * 4^3)] : (7 * 4) =$       Aufgabe 24.  $(2^3 - 9) * [2 - (-4 + 5)] * (9 - 6) =$
- Aufgabe 18.  $(8 * 2) * [4^2 * (-4 + 4)] - (6 - 7) =$       Aufgabe 25.  $(6 - 2) * [6 + (-6 - 2)] : (8 - 9) =$
- Aufgabe 19.  $(9 - 4)^3 - [3^2 + (-3 + 3)] + (2 * 3) =$       Aufgabe 26.  $(6 + 9) - [6 * (9 + 2)] : (8 + 3) =$
- Aufgabe 20.  $(4 * 9) + [3 - (3 + 3^3)] : (3 : 3) =$       Aufgabe 27.  $(3^2 + 6) - [3^3 - (6 + 2)] : (7 - 6) =$
- Aufgabe 21.  $(5 - 3)^3 * [4^3 + (4 - 4^3)] - (4 - 9) =$       Aufgabe 28.  $(2^2 + 8) - [2^2 + (-2 * 5)] - (8 + 5) =$

Lösungen:

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