

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3.  $[(4 - 7)^2 - 4 - 6] - [(-7 - 3) - (7 + 3)] =$  Aufgabe 10.  $(6 - 6) * [(8 - 9) * 8] * [(9 + 3) - (8 + 5)] =$

Aufgabe 4.  $[(7 + 6) * 7 - 6] + [(6 - 2) - (2 + 3)] =$  Aufgabe 11.  $(6 * 8) + [(5 - 5) + 5^2] + [(8 - 2) - (5 + 7)] =$

Aufgabe 5.  $[(2 + 2)^2 - 2^2 + 2] * [(-2 * 4) + (5 + 9)] =$  Aufgabe 12.  $(9 * 8) - [(2 - 4) + 2^2] * [(9 * 8) : (6 - 2)] =$

Aufgabe 6.  $[(8 - 5)^3 - 8^2 + 6] + [(5 * 9) - (9 - 4)] =$  Aufgabe 13.  $(4 * 4) + [(4 - 6) + 4] * [(8 + 9) + (4 + 8)] =$

Aufgabe 7.  $[(6 - 8) + 6^2 + 6] + [(-8 - 9) + (6 * 3)] =$  Aufgabe 14.  $(7 - 5) * [(2 - 3) + 2] * [(-8 + 2) + (8 + 9)] =$

Aufgabe 15.  $(6 * 8) - [2^3 + (2 + 2^2)] + (7 : 7) =$  Aufgabe 22.  $(7 + 9) + [7^2 * (-4 + 4)] + (8 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 5)^3 * [2 * (2 - 2^2)] : (3 - 6) =$  Aufgabe 23.  $(2^2 - 5) * [2^2 * (-9 * 2)] - (3 * 4) =$

Aufgabe 17.  $(2 * 3)^2 + [2^3 + (-2 * 2^2)] + (9 * 7) =$  Aufgabe 24.  $(4 - 7) - [4 - (-2 + 9)] * (7 + 3) =$

Aufgabe 18.  $(7 - 3)^3 + [3^2 + (3 * 3^3)] + (6 + 3) =$  Aufgabe 25.  $(4^2 * 2) * [4 * (-2 + 2)] : (9 + 6) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 2)^3 - [2^2 * (2 - 2)] : (9 + 2) =$  Aufgabe 26.  $(3^3 - 4) - [3 * (-3 - 3)] : (9 : 3) =$

Aufgabe 20.  $(5 - 5) * [7^3 * (7 * 7)] * (4 * 8) =$  Aufgabe 27.  $(2^2 + 2) * [2 - (7 * 4)] : (3 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(6 * 8) + [4^3 + (4 + 4)] : (6 * 4) =$  Aufgabe 28.  $(4^3 - 7) - [4 * (-5 - 8)] * (3 - 4) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: 0**  
**Aufgabe 2: 11**  
**Aufgabe 3: 19**  
**Aufgabe 4: 84**  
**Aufgabe 5: 84**  
**Aufgabe 6: 9**  
**Aufgabe 7: 41**  
**Aufgabe 8: 63**  
**Aufgabe 9: 20**  
**Aufgabe 10: 0**  
**Aufgabe 11: 67**  
**Aufgabe 12: 36**  
**Aufgabe 13: 74**  
**Aufgabe 14: 22**  
**Aufgabe 15: 35**  
**Aufgabe 16: 36**  
**Aufgabe 17: 99**  
**Aufgabe 18: 99**  
**Aufgabe 19: 0**  
**Aufgabe 20: 0**  
**Aufgabe 21: 51**  
**Aufgabe 22: 22**  
**Aufgabe 23: 60**  
**Aufgabe 24: 27**  
**Aufgabe 25: 0**  
**Aufgabe 26: 29**  
**Aufgabe 27: 26**  
**Aufgabe 28: 5**