

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(9 + 2)^2 - 9^2 - 5] * [(-2 - 2) - (8 + 2)] =$

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

Aufgabe 2.  $[(8 - 5) + 8 + 5] * [(-5 * 3) : (3 * 3)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(3 + 8) * [(9 * 3) - 9^2] + [(9 * 6) * (5 + 5)] =$

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

Aufgabe 13.  $(5 * 2) * [(7 + 8) - 7] - [(9 - 5) - (9 + 6)] =$

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

Aufgabe 14.  $(9 + 4) + [(6 - 8) * 6^3] * [(-6 + 6) : (4 : 4)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 6)^2 - [3^3 * (3 + 3)] + (4 : 2) =$

Aufgabe 22.  $(4^3 * 5) - [4^2 + (-2 - 3)] - (2 * 5) =$

Aufgabe 16.  $(7 + 6)^3 * [9^3 - (9 * 9^2)] - (3 : 3) =$

Aufgabe 23.  $(5 - 4) + [5 - (-9 + 2)] * (9 + 6) =$

Aufgabe 17.  $(8 * 6) + [4^2 * (-4 + 4^3)] : (4 * 2) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(6 - 8) - [6 + (-6 * 2)] + (2 - 7) =$

Aufgabe 19.  $(8 - 7) * [9^2 * (9 - 9)] : (8 * 6) =$

Aufgabe 26.  $(3 - 3) + [3 * (4 * 2)] * (6 + 4) =$

Aufgabe 20.  $(3 * 8) * [9 + (9 - 9)] + (6 : 6) =$

Aufgabe 27.  $(5^2 - 9) - [5^2 - (-3 + 9)] + (9 + 8) =$

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

Aufgabe 28.  $(9^3 - 8) - [9^2 + (-3 * 7)] + (4 + 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -490
- Aufgabe 2: -26,667
- Aufgabe 3: -624,75
- Aufgabe 4: -52,667
- Aufgabe 5: 75
- Aufgabe 6: -46
- Aufgabe 7: -22,667
- Aufgabe 8: -763,5
- Aufgabe 9: 7
- Aufgabe 10: 35
- Aufgabe 11: 586
- Aufgabe 12: -54
- Aufgabe 13: 91
- Aufgabe 14: 13
- Aufgabe 15: -151
- Aufgabe 16: -1
- Aufgabe 17: 168
- Aufgabe 18: 892
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 217
- Aufgabe 21: -161
- Aufgabe 22: 299
- Aufgabe 23: 181
- Aufgabe 24: 260
- Aufgabe 25: -1
- Aufgabe 26: 240
- Aufgabe 27: 14
- Aufgabe 28: 668