

Name:

Klasse:

Datum:

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

Aufgabe 8.  $(2 + 8) - [(2 - 7) + 2] * [(4 + 4) - (8 : 6)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13.  $(9 * 7) + [(7 + 2) - 7] * [(7 - 7) : (9 - 2)] =$

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

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

Aufgabe 15.  $(2 - 2)^3 + [2 + (2 - 2)] * (7 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(3 - 8) - [3 - (-2 + 5)] : (2 - 6) =$

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

Aufgabe 23.  $(2 * 9) - [2^2 - (-8 - 3)] + (5 * 7) =$

Aufgabe 17.  $(6 * 8) - [5^2 - (5 - 5)] * (9 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(5 - 4) + [5^2 + (-5 * 3)] + (9 * 3) =$

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

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

Aufgabe 19.  $(4 + 4)^2 - [7^2 - (-7 - 7^2)] + (6 - 4) =$

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

Aufgabe 20.  $(2 - 4) - [2^3 * (-2 - 2^2)] : (2 - 8) =$

Aufgabe 27.  $(4^2 - 4) + [4 - (-2 + 9)] + (5 : 5) =$

Aufgabe 21.  $(6 - 9) + [9^2 - (9 * 9)] : (5 + 5) =$

Aufgabe 28.  $(6 - 4) * [6^2 + (-4 * 4)] * (6 : 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 1
- Aufgabe 2: -56
- Aufgabe 3: -80
- Aufgabe 4: 32
- Aufgabe 5: -76
- Aufgabe 6: -45
- Aufgabe 7: -55,5
- Aufgabe 8: 30
- Aufgabe 9: 17
- Aufgabe 10: 19
- Aufgabe 11: -53
- Aufgabe 12: -46
- Aufgabe 13: 63
- Aufgabe 14: 99,667
- Aufgabe 15: -2
- Aufgabe 16: 94
- Aufgabe 17: -27
- Aufgabe 18: -5
- Aufgabe 19: 18
- Aufgabe 20: -10
- Aufgabe 21: -3
- Aufgabe 22: -5
- Aufgabe 23: 38
- Aufgabe 24: 38
- Aufgabe 25: 93
- Aufgabe 26: 29
- Aufgabe 27: 10
- Aufgabe 28: 80