

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

**Lösungen:**

Aufgabe 1:	9
Aufgabe 2:	42
Aufgabe 3:	42
Aufgabe 4:	57
Aufgabe 5:	37
Aufgabe 6:	57
Aufgabe 7:	67
Aufgabe 8:	17
Aufgabe 9:	76
Aufgabe 10:	1
Aufgabe 11:	8
Aufgabe 12:	27
Aufgabe 13:	77
Aufgabe 14:	86
Aufgabe 15:	20
Aufgabe 16:	61
Aufgabe 17:	36
Aufgabe 18:	88
Aufgabe 19:	79
Aufgabe 20:	4
Aufgabe 21:	5
Aufgabe 22:	53
Aufgabe 23:	10
Aufgabe 24:	73
Aufgabe 25:	45
Aufgabe 26:	87
Aufgabe 27:	14
Aufgabe 28:	1