

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(4 + 6)^2 + 4 * 6 - (6 * 3) - (4 - 2) =$

Aufgabe 8.  $(3 + 2) - (7 * 5) - 7 + (5 - 7) * (2 - 8) =$

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

Aufgabe 9.  $(7 + 9) + (5 - 6) - 5 + (-3 + 6) * (4 + 9) =$

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

Aufgabe 10.  $(3 - 8) - (6 - 8) - 6^3 + (-6 + 9) - (8 * 8) =$

Aufgabe 4.  $(4 + 2)^2 - 4 + 7 + (-2 + 5) + (6 : 2) =$

Aufgabe 11.  $(5 - 9) - (5 + 8) - 5 - (-2 * 2) + (2 + 9) =$

Aufgabe 5.  $(7 * 2)^2 - 7^3 + 3 + (-2 - 3) + (5 - 9) =$

Aufgabe 12.  $(4 + 5) - (3 + 7) * 3 + (3 - 6) - (8 + 2) =$

Aufgabe 6.  $(5 - 5)^3 + 5 + 5 * (-5 - 5) + (9 - 5) =$

Aufgabe 13.  $(3 * 6) - (2 + 3) * 2 * (-8 + 4) - (4 - 3) =$

Aufgabe 7.  $(3 * 2)^2 + 3^2 + 7 + (2 - 2) + (5 - 9) =$

Aufgabe 14.  $(3 - 2) + (5 - 9) + 5 * (5 * 3) - (2 * 5) =$

Aufgabe 15.  $(8 - 5) + 5 - (5 * 5^3) - (2 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(4^3 * 8) + 4^2 * (7 - 6) - (4 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 4)^3 * 6 - (6 + 6^3) + (9 - 2) =$

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

Aufgabe 17.  $(3 - 2)^3 * 8 - (-8 + 8) * (4 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(5 - 5) * 5 * (2 + 5) + (5 * 5) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 7) - 2^2 + (-2 + 2) - (3 - 7) =$

Aufgabe 25.  $(8^2 * 3) + 8 * (-7 - 4) : (2 - 3) =$

Aufgabe 19.  $(8 + 9)^2 + 4^2 * (4 * 4) : (5 - 3) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 * 7) + 4^3 - (3 - 3) * (7 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(3 + 7)^2 + 8 + (-8 - 8^3) - (7 - 6) =$

Aufgabe 27.  $(9^2 - 8) - 9^3 + (-6 - 5) - (5 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(8 - 6)^2 * 4 * (-4 + 4) : (5 + 5) =$

Aufgabe 28.  $(4^3 + 5) + 4 + (6 * 3) + (3 * 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 104
- Aufgabe 2: -306
- Aufgabe 3: 14
- Aufgabe 4: 45
- Aufgabe 5: -153
- Aufgabe 6: -41
- Aufgabe 7: 48
- Aufgabe 8: -25
- Aufgabe 9: 49
- Aufgabe 10: -280
- Aufgabe 11: -7
- Aufgabe 12: -34
- Aufgabe 13: 57
- Aufgabe 14: 62
- Aufgabe 15: -611
- Aufgabe 16: 169
- Aufgabe 17: 8
- Aufgabe 18: -2
- Aufgabe 19: 417
- Aufgabe 20: -413
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 496
- Aufgabe 23: -12
- Aufgabe 24: 25
- Aufgabe 25: 280
- Aufgabe 26: 176
- Aufgabe 27: -702
- Aufgabe 28: 106