

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 + 7) - 3^2 + 4 - (7 - 4) - (4 - 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 4) - (7 - 2) + 7 + (-8 * 6) - (7 + 2) =$

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

Aufgabe 11.  $(6 + 9) - (2 + 7) + 2^3 + (6 + 9) + (4 + 2) =$

Aufgabe 5.  $(3 * 7) + 3^3 - 4 * (-7 + 9) - (8 : 8) =$

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

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

Aufgabe 13.  $(5 + 7) - (2 * 9) - 2^2 * (-3 * 6) - (2 - 6) =$

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

Aufgabe 14.  $(3 - 4) - (3 + 5) - 3^2 - (-9 - 5) + (2 + 5) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 6)^2 - 6^2 - (6 * 6) * (6 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(8 + 7) + 8 - (3 * 2) - (8 - 5) =$

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

Aufgabe 23.  $(6 + 6) + 6 + (6 * 2) * (7 : 2) =$

Aufgabe 17.  $(6 + 6)^3 * 6^2 * (-6 + 6) - (9 * 4) =$

Aufgabe 24.  $(3 + 3) + 3^2 - (4 + 8) * (7 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(5 - 2)^3 * 3 - (-3 + 3^3) + (7 - 4) =$

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

Aufgabe 19.  $(4 - 6)^3 - 4 + (4 * 4) - (2 * 4) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 + 9) - 3^3 - (9 * 8) : (4 * 7) =$

Aufgabe 20.  $(8 * 5) + 4^2 + (-4 + 4^2) : (8 - 7) =$

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

Aufgabe 21.  $(7 - 5)^3 * 5 - (-5 * 5) : (2 : 4) =$

Aufgabe 28.  $(7 * 6) - 7^2 + (4 - 7) - (7 * 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 5
- Aufgabe 2: 81
- Aufgabe 3: 49
- Aufgabe 4: 29,714
- Aufgabe 5: 39
- Aufgabe 6: -56
- Aufgabe 7: 28
- Aufgabe 8: 25
- Aufgabe 9: 86,6
- Aufgabe 10: -50
- Aufgabe 11: 35
- Aufgabe 12: -2
- Aufgabe 13: 70
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 37
- Aufgabe 16: 7
- Aufgabe 17: -36
- Aufgabe 18: 60
- Aufgabe 19: -4
- Aufgabe 20: 68
- Aufgabe 21: 90
- Aufgabe 22: 14
- Aufgabe 23: 60
- Aufgabe 24: 27
- Aufgabe 25: 23,143
- Aufgabe 26: -11,571
- Aufgabe 27: -21
- Aufgabe 28: -59