

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(4 + 6) + 4 - 2 * (6 - 2) - (4 - 8) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(8 - 7) - (6 + 2) - 6 + (-6 - 3) : (6 - 8) =$

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

Aufgabe 10.  $(8 - 6) + (2 - 9) + 2^3 - (7 * 2) + (2 + 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 + 9) - (9 - 9) * 9 - (-2 + 4) - (4 * 4) =$

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

Aufgabe 12.  $(4 + 4) - (2 * 4) + 2^3 + (8 - 8) : (3 : 4) =$

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

Aufgabe 13.  $(8 * 6) - (9 * 6) - 9 * (3 - 8) : (9 + 6) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 * 8) - (5 - 3) + 5 * (-7 * 8) : (3 + 4) =$

Aufgabe 15.  $(8 - 8) - 3^2 - (3 - 3^2) * (6 - 3) =$

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

Aufgabe 16.  $(5 + 3) * 2 * (-2 + 2) * (6 + 5) =$

Aufgabe 23.  $(5 - 5) * 5 + (-8 - 6) : (6 + 4) =$

Aufgabe 17.  $(8 * 9)^3 * 2^2 * (2 - 2) + (3 : 7) =$

Aufgabe 24.  $(3 - 9) + 3^2 + (-5 * 9) : (3 + 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(2 + 4) - 2 - (-7 - 7) : (7 + 9) =$

Aufgabe 19.  $(8 - 9)^2 - 2^3 - (-2 - 2^3) - (8 : 3) =$

Aufgabe 26.  $(6^2 + 8) * 6 * (-6 + 6) * (6 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(6 + 2)^3 * 9^3 * (9 - 9) * (6 - 5) =$

Aufgabe 27.  $(4 - 5) + 4 - (-4 + 9) : (3 : 3) =$

Aufgabe 21.  $(3 - 2)^2 - 6 - (-6 + 6) : (2 - 3) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 10
- Aufgabe 2: 4
- Aufgabe 3: 7
- Aufgabe 4: 10
- Aufgabe 5: -9,4
- Aufgabe 6: -4
- Aufgabe 7: 9,833
- Aufgabe 8: 9,781
- Aufgabe 9: -8,5
- Aufgabe 10: -6
- Aufgabe 11: -7
- Aufgabe 12: 8
- Aufgabe 13: -3
- Aufgabe 14: -10
- Aufgabe 15: 9
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 0,429
- Aufgabe 18: 6
- Aufgabe 19: 0,333
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: -5
- Aufgabe 22: -9
- Aufgabe 23: -1,4
- Aufgabe 24: -4,5
- Aufgabe 25: 4,875
- Aufgabe 26: 0
- Aufgabe 27: -2
- Aufgabe 28: 3,429