

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(9 - 4)^2 + 9 * 6 * (-4 * 6) : (5 + 5) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(3 * 6) - (5 * 4) - 5 + (-2 + 6) + (6 + 8) =$

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

Aufgabe 10.  $(4 - 7) * (5 + 4) + 5 + (-5 * 6) + (7 * 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(7 + 9) - (7 * 3) * 7 - (3 + 8) * (4 : 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(5 + 6) - (2 + 6) - 2^2 - (-4 + 2) * (9 + 9) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 + 7) * (8 + 7) - 8^3 - (4 - 4) * (4 + 5) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 + 8) - (4 * 8) * 4 * (9 - 8) - (9 - 4) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 8)^3 - 6^3 - (-6 - 6^3) : (4 + 4) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 - 9) + 5 - (-7 - 3) + (6 * 7) =$

Aufgabe 16.  $(4 * 8) - 2^3 + (2 + 2^2) * (5 : 5) =$

Aufgabe 23.  $(7 + 2) - 7^3 - (-7 - 2) + (5 : 6) =$

Aufgabe 17.  $(4 + 6)^2 + 5 - (5 + 5^3) - (3 : 2) =$

Aufgabe 24.  $(4 * 3) + 4^3 - (-6 - 4) : (3 : 4) =$

Aufgabe 18.  $(7 * 4) + 6^3 + (-6 - 6^2) - (4 : 6) =$

Aufgabe 25.  $(9^2 - 2) - 9^3 - (-2 - 7) - (5 - 3) =$

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

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

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

Aufgabe 27.  $(6^3 * 3) + 6^2 - (-4 - 3) - (2 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(4 * 5) - 6^2 * (6 - 6^2) : (9 + 4) =$

Aufgabe 28.  $(5 - 7) - 5^3 - (9 - 7) - (2 * 7) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -104,6
- Aufgabe 2: 497
- Aufgabe 3: 790
- Aufgabe 4: 178
- Aufgabe 5: 334,5
- Aufgabe 6: 986
- Aufgabe 7: 61
- Aufgabe 8: 906
- Aufgabe 9: 11
- Aufgabe 10: -24
- Aufgabe 11: -145,667
- Aufgabe 12: 35
- Aufgabe 13: -302
- Aufgabe 14: -118
- Aufgabe 15: -215,25
- Aufgabe 16: 30
- Aufgabe 17: -26,5
- Aufgabe 18: 201,333
- Aufgabe 19: 910
- Aufgabe 20: 74
- Aufgabe 21: 103,077
- Aufgabe 22: 73
- Aufgabe 23: -324,167
- Aufgabe 24: 89,333
- Aufgabe 25: -643
- Aufgabe 26: 27,5
- Aufgabe 27: 695
- Aufgabe 28: -143