

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(5 - 2) * 5^2 - 8 * (2 - 2) : (4 + 3) =$

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

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

Aufgabe 9.  $(6 * 7) * (5 - 8) + 5^3 - (-4 + 3) - (4 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 - 6) + (5 + 5) - 5 * (8 + 2) - (6 + 8) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(5 * 4) - (3 - 2) + 3 + (8 - 6) * (2 + 4) =$

Aufgabe 7.  $(9 + 4) - 9^2 - 6 * (-4 + 2) : (2 + 4) =$

Aufgabe 14.  $(8 + 9) * (8 - 8) - 8 + (3 + 3) + (6 + 9) =$

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

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

Aufgabe 16.  $(7 * 8) - 5^3 + (-5 + 5) * (5 + 2) =$

Aufgabe 23.  $(4^2 - 8) + 4^2 + (-2 - 4) : (9 + 6) =$

Aufgabe 17.  $(8 + 8)^3 * 9^3 * (-9 + 9) + (4 * 8) =$

Aufgabe 24.  $(3 - 6) * 3^2 + (5 * 2) + (7 - 3) =$

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

Aufgabe 25.  $(2^3 * 2) + 2 * (-6 * 6) + (6 : 2) =$

Aufgabe 19.  $(3 - 8)^2 - 7 * (-7 + 7) * (4 : 2) =$

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

Aufgabe 20.  $(8 - 4)^3 - 6^2 + (6 * 6) + (9 - 4) =$

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

Aufgabe 21.  $(7 - 6) - 4^2 - (4 * 4^2) - (3 + 7) =$

Aufgabe 28.  $(8^3 - 9) - 8^3 + (-3 + 2) - (7 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 75
- Aufgabe 2: 3,2
- Aufgabe 3: 36
- Aufgabe 4: 96
- Aufgabe 5: 65,2
- Aufgabe 6: 37
- Aufgabe 7: -66
- Aufgabe 8: -33
- Aufgabe 9: -11
- Aufgabe 10: -30
- Aufgabe 11: -55
- Aufgabe 12: 24
- Aufgabe 13: 34
- Aufgabe 14: 13
- Aufgabe 15: -11,5
- Aufgabe 16: -69
- Aufgabe 17: 32
- Aufgabe 18: 2,6
- Aufgabe 19: 25
- Aufgabe 20: 69
- Aufgabe 21: -89
- Aufgabe 22: 9
- Aufgabe 23: 23,6
- Aufgabe 24: -13
- Aufgabe 25: -53
- Aufgabe 26: 2,667
- Aufgabe 27: 69
- Aufgabe 28: -11