

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(8 + 2)^2 - 8^2 + 7 - (-2 + 6) - (6 : 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(9 - 5) + (4 - 2) * 4^2 - (5 - 4) * (3 + 5) =$

Aufgabe 4.  $(9 - 2)^2 + 9 + 6 - (-2 * 6) - (5 - 7) =$

Aufgabe 11.  $(4 + 4) * (4 + 6) - 4^2 + (5 * 4) : (6 : 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(8 + 5) * (8 - 5) + 8 - (-7 + 4) + (9 - 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 2) * (4 - 8) - 4^3 - (5 - 2) + (4 * 3) =$

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

Aufgabe 14.  $(3 + 9) + (6 - 4) - 6^2 - (-8 - 3) : (9 + 2) =$

Aufgabe 15.  $(4 * 8) + 3^3 - (3 + 3) : (6 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(7^2 + 9) - 7 * (-5 - 7) : (6 + 8) =$

Aufgabe 16.  $(8 * 4) - 4 + (-4 * 4) : (6 * 3) =$

Aufgabe 23.  $(4^2 - 2) * 4 + (-9 * 7) : (8 * 9) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 6)^3 + 3^3 + (3 - 3^3) + (9 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(5 * 2) + 5^2 * (8 - 3) - (6 * 6) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 7)^2 + 3 - (3 + 3^3) - (5 - 2) =$

Aufgabe 25.  $(7 - 3) * 7 + (6 - 6) + (6 * 4) =$

Aufgabe 19.  $(8 - 6)^2 * 2^2 * (-2 - 2) - (9 - 6) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 + 3) + 3^3 + (7 - 6) : (5 : 3) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 6) - 4 - (-4 + 4) * (3 + 8) =$

Aufgabe 27.  $(4^2 - 5) + 4^3 + (-9 * 7) + (7 : 8) =$

Aufgabe 21.  $(2 * 2)^3 + 9 + (9 - 9) - (4 : 4) =$

Aufgabe 28.  $(4 * 9) - 4^2 * (-2 + 3) * (7 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 38

Aufgabe 2: -52,333

Aufgabe 3: 10

Aufgabe 4: 78

Aufgabe 5: 56,6

Aufgabe 6: 17

Aufgabe 7: 13

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: 98

Aufgabe 10: 28

Aufgabe 11: 74

Aufgabe 12: 57

Aufgabe 13: -83

Aufgabe 14: -21

Aufgabe 15: 57,5

Aufgabe 16: 27,111

Aufgabe 17: -3

Aufgabe 18: -26

Aufgabe 19: -67

Aufgabe 20: -3

Aufgabe 21: 72

Aufgabe 22: 64

Aufgabe 23: 55,125

Aufgabe 24: 99

Aufgabe 25: 52

Aufgabe 26: 39,6

Aufgabe 27: 12,875

Aufgabe 28: 4