

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(6 * 2)^2 + 6 + 4 * (2 + 3) - (8 : 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 * 2) * (2 * 5) * 2 - (8 * 8) : (4 + 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 6) - (7 * 4) + 7^3 + (-5 + 5) : (6 * 2) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 * 6) + (8 - 2) - 8^3 + (-2 * 3) + (8 * 5) =$

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

Aufgabe 13.  $(5 + 9) * (2 * 9) - 2^2 + (-8 * 7) * (6 + 4) =$

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

Aufgabe 14.  $(5 + 9) - (6 - 9) + 6^2 + (-9 * 5) + (6 + 6) =$

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

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

Aufgabe 16.  $(8 + 9) * 4 + (-4 - 4^3) - (9 - 5) =$

Aufgabe 23.  $(7 * 5) - 7^3 * (3 - 3) * (9 * 8) =$

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

Aufgabe 24.  $(5^3 - 8) * 5 + (7 + 3) * (4 + 3) =$

Aufgabe 18.  $(2 + 8) - 4^2 + (-4 + 4^2) - (8 : 4) =$

Aufgabe 25.  $(2^2 * 8) + 2 * (-6 + 3) + (3 + 7) =$

Aufgabe 19.  $(5 + 3) * 9 + (9 - 9^2) - (9 - 7) =$

Aufgabe 26.  $(9^2 + 6) * 9 + (-3 + 2) + (7 * 3) =$

Aufgabe 20.  $(6 - 5)^3 * 5 * (-5 - 5^2) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 21.  $(8 * 4) + 2 + (2 + 2) * (3 * 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 166

Aufgabe 2: 8

Aufgabe 3: 998

Aufgabe 4: -6

Aufgabe 5: -758

Aufgabe 6: -56

Aufgabe 7: 70

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: 10

Aufgabe 10: 112

Aufgabe 11: 324

Aufgabe 12: -454

Aufgabe 13: -312

Aufgabe 14: 20

Aufgabe 15: 480

Aufgabe 16: -4

Aufgabe 17: -23

Aufgabe 18: 4

Aufgabe 19: -2

Aufgabe 20: -148

Aufgabe 21: 106

Aufgabe 22: 10

Aufgabe 23: 35

Aufgabe 24: 655

Aufgabe 25: 36

Aufgabe 26: 803

Aufgabe 27: 506

Aufgabe 28: 56