

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 - 2)^2 * 3 + 7 - (2 - 5) + (6 - 3) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 - 5) - (7 + 8) + 7^2 * (-5 + 5) : (9 + 4) =$

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

Aufgabe 12.  $(7 * 4) - (6 * 3) - 6^3 - (-5 * 2) * (3 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(9 + 4) + (8 * 2) * 8^2 - (5 * 9) - (7 - 2) =$

Aufgabe 15.  $(6 + 3)^2 + 4^2 + (-4 + 4) + (5 + 9) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 - 3) + 5^2 + (3 + 3) : (4 - 7) =$

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

Aufgabe 23.  $(5^3 * 3) - 5^3 * (-4 + 5) * (4 + 5) =$

Aufgabe 17.  $(9 - 3)^2 - 4 + (4 + 4) - (5 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 * 5) - 3 * (7 + 2) - (8 : 5) =$

Aufgabe 18.  $(7 + 6)^2 - 4 - (4 + 4^2) : (4 : 5) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 + 3) - 3^2 - (-6 - 4) * (7 + 9) =$

Aufgabe 19.  $(5 * 8)^2 - 9^2 + (-9 * 9^2) + (7 + 9) =$

Aufgabe 26.  $(3^2 + 2) - 3^3 * (8 - 2) * (4 - 9) =$

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

Aufgabe 27.  $(2^3 * 3) * 2^2 - (9 + 6) + (8 + 8) =$

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

Aufgabe 28.  $(4 + 5) - 4^3 - (-6 + 7) - (7 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 16

Aufgabe 2: 120

Aufgabe 3: 424,889

Aufgabe 4: 68,25

Aufgabe 5: 750

Aufgabe 6: -23,667

Aufgabe 7: -34

Aufgabe 8: 53

Aufgabe 9: -504

Aufgabe 10: -55

Aufgabe 11: -15

Aufgabe 12: -236

Aufgabe 13: 352,8

Aufgabe 14: 987

Aufgabe 15: 111

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: 37

Aufgabe 18: 140

Aufgabe 19: 806

Aufgabe 20: 503

Aufgabe 21: 269

Aufgabe 22: 45

Aufgabe 23: -750

Aufgabe 24: 16,4

Aufgabe 25: 163

Aufgabe 26: 821

Aufgabe 27: 97

Aufgabe 28: -57,75