

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 2) + (9 + 4) - 9 + (9 - 4) - (5 : 2) =$

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

Aufgabe 11.  $(7 * 6) + (8 - 9) * 8^3 - (4 + 6) + (3 : 2) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 - 7) - (6 - 6) * 6 * (-8 - 4) + (3 - 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(3 + 7) * (5 * 5) + 5^2 * (-4 - 3) - (8 - 7) =$

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

Aufgabe 14.  $(5 - 9) + (2 * 9) - 2^3 - (3 * 8) : (7 - 6) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 2)^2 - 2^2 - (-2 - 2^3) : (8 + 6) =$

Aufgabe 22.  $(8^2 - 3) - 8 - (9 * 7) : (8 : 9) =$

Aufgabe 16.  $(6 + 6) + 7^2 - (-7 + 7^2) - (2 * 7) =$

Aufgabe 23.  $(6^2 + 8) * 6 + (8 * 8) : (3 - 2) =$

Aufgabe 17.  $(5 + 5) * 7^3 * (-7 + 7) - (8 + 4) =$

Aufgabe 24.  $(9^2 - 6) + 9^2 + (5 - 9) * (6 - 4) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 9)^3 - 5 - (-5 * 5^2) + (8 : 4) =$

Aufgabe 25.  $(2 * 3) + 2^3 + (9 + 8) : (2 + 8) =$

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

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

Aufgabe 20.  $(8 + 6)^2 - 7^3 + (-7 * 7) : (7 + 8) =$

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

Aufgabe 21.  $(8 + 3) - 6 - (-6 + 6^2) - (6 + 3) =$

Aufgabe 28.  $(5^3 + 9) + 5 - (-7 * 9) - (6 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 463

Aufgabe 2: 271

Aufgabe 3: 624,667

Aufgabe 4: 19

Aufgabe 5: -70

Aufgabe 6: 473

Aufgabe 7: 373

Aufgabe 8: -1

Aufgabe 9: -22,5

Aufgabe 10: 12,5

Aufgabe 11: -478,5

Aufgabe 12: -2

Aufgabe 13: 74

Aufgabe 14: -18

Aufgabe 15: 5,714

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: -12

Aufgabe 18: -221

Aufgabe 19: -12,5

Aufgabe 20: -150,267

Aufgabe 21: -34

Aufgabe 22: -17,875

Aufgabe 23: 328

Aufgabe 24: 148

Aufgabe 25: 15,7

Aufgabe 26: 354,333

Aufgabe 27: 10,375

Aufgabe 28: 199