

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(3 - 5)^3 \cdot 3 - 2] + [(5 \cdot 5) + (5 - 3)] =$

Aufgabe 8.  $(7 \cdot 2) + [(5 \cdot 2) + 5] + [(8 - 6) : (3 - 4)] =$

Aufgabe 2.  $[(7 \cdot 8) - 7^2 + 3] - [(-8 + 4) + (9 + 3)] =$

Aufgabe 9.  $(5 - 9) + [(7 + 2) \cdot 7] - [(-6 + 6) - (9 \cdot 2)] =$

Aufgabe 3.  $[(2 - 2)^3 - 2 \cdot 2] \cdot [(2 + 2) - (4 + 5)] =$

Aufgabe 10.  $(3 + 8) - [(3 + 5) - 3^2] + [(5 \cdot 7) : (3 + 4)] =$

Aufgabe 4.  $[(8 + 4) + 8^2 - 3] + [(-4 \cdot 3) \cdot (2 + 3)] =$

Aufgabe 11.  $(8 \cdot 5) - [(5 - 3) \cdot 5] + [(-2 \cdot 5) - (7 + 7)] =$

Aufgabe 5.  $[(2 - 2)^2 + 2 + 9] - [(-2 - 6) : (8 : 4)] =$

Aufgabe 12.  $(9 - 9) + [(2 + 2) + 2^2] + [(-9 - 7) + (8 + 2)] =$

Aufgabe 6.  $[(5 \cdot 9) + 5^2 - 5] + [(9 \cdot 3) - (4 : 2)] =$

Aufgabe 13.  $(7 - 5) - [(3 + 3) - 3^2] + [(-9 + 3) : (8 - 5)] =$

Aufgabe 7.  $[(4 - 6) + 4^2 - 9] \cdot [(6 + 2) + (7 - 4)] =$

Aufgabe 14.  $(9 - 7) \cdot [(4 + 6) - 4] - [(-3 - 7) + (3 + 8)] =$

Aufgabe 15.  $(9 - 3) + [9^3 - (9 \cdot 9^2)] - (8 - 7) =$

Aufgabe 22.  $(3^2 + 2) + [3^2 + (-5 - 5)] \cdot (4 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(4 \cdot 2) + [2^3 - (-2 - 2)] + (7 + 4) =$

Aufgabe 23.  $(7^2 + 3) - [7^2 - (9 - 8)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 17.  $(2 + 2) + [7 - (-7 - 7)] - (2 \cdot 8) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 \cdot 6) + [3^3 - (6 - 8)] + (3 : 3) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 9) \cdot [8^2 \cdot (8 - 8)] : (2 - 7) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 \cdot 3) - [3 - (-7 + 2)] + (8 + 6) =$

Aufgabe 19.  $(6 \cdot 8)^3 \cdot [5 \cdot (5 - 5)] + (2 \cdot 5) =$

Aufgabe 26.  $(3 \cdot 8) + [3^2 - (6 - 9)] - (4 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(5 \cdot 2)^3 - [2^3 + (-2 + 2^2)] + (3 \cdot 6) =$

Aufgabe 27.  $(4^2 + 7) - [4 \cdot (-7 - 3)] - (3 \cdot 4) =$

Aufgabe 21.  $(9 + 4) - [5^2 - (-5 + 5^2)] + (9 + 9) =$

Aufgabe 28.  $(7 - 7) \cdot [7^3 + (4 + 5)] + (8 \cdot 5) =$

**Lösungen:**

Aufgabe 1:	1
Aufgabe 2:	2
Aufgabe 3:	20
Aufgabe 4:	13
Aufgabe 5:	15
Aufgabe 6:	90
Aufgabe 7:	55
Aufgabe 8:	27
Aufgabe 9:	77
Aufgabe 10:	17
Aufgabe 11:	6
Aufgabe 12:	2
Aufgabe 13:	3
Aufgabe 14:	11
Aufgabe 15:	5
Aufgabe 16:	31
Aufgabe 17:	9
Aufgabe 18:	0
Aufgabe 19:	10
Aufgabe 20:	72
Aufgabe 21:	26
Aufgabe 22:	9
Aufgabe 23:	4
Aufgabe 24:	84
Aufgabe 25:	33
Aufgabe 26:	23
Aufgabe 27:	51
Aufgabe 28:	40