

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(8 + 9) * 8^2 - 7 * (9 * 3) * (6 + 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 * 5) * (2 * 9) + 2^2 * (-7 * 9) + (4 * 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 + 9) * (8 * 7) + 8^2 * (6 - 4) * (8 : 5) =$

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

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

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

Aufgabe 13.  $(8 + 6) + (6 - 9) * 6 + (-8 - 6) * (5 * 6) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 * 4) + (6 - 5) + 6^2 + (-9 * 9) + (7 - 9) =$

Aufgabe 15.  $(5 + 7) + 7 * (-7 + 7^3) : (3 + 5) =$

Aufgabe 22.  $(2^3 + 8) * 2^3 + (7 * 9) - (3 * 4) =$

Aufgabe 16.  $(9 * 5)^2 * 2^3 * (-2 + 2) - (6 + 7) =$

Aufgabe 23.  $(3 - 8) + 3^2 + (8 + 5) * (6 * 6) =$

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

Aufgabe 24.  $(2^3 + 3) + 2 - (-8 + 2) * (4 : 5) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 6)^2 + 5^3 - (5 - 5) * (3 * 8) =$

Aufgabe 25.  $(8^3 - 8) - 8^3 * (6 + 4) : (8 - 3) =$

Aufgabe 19.  $(6 + 6)^2 - 4 * (4 * 4) + (7 * 5) =$

Aufgabe 26.  $(4^2 + 5) * 4^2 - (-5 * 7) - (4 + 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 3)^3 + 2^2 * (-2 - 2) * (4 : 3) =$

Aufgabe 27.  $(7 + 3) * 7^3 * (-6 + 6) - (2 + 9) =$

Aufgabe 21.  $(7 + 5) + 8 + (8 + 8^2) : (5 + 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -424
- Aufgabe 2: 267
- Aufgabe 3: 97,8
- Aufgabe 4: 100
- Aufgabe 5: 111
- Aufgabe 6: -87,75
- Aufgabe 7: -611
- Aufgabe 8: 13,25
- Aufgabe 9: 121
- Aufgabe 10: 210
- Aufgabe 11: 988,8
- Aufgabe 12: -32
- Aufgabe 13: -424
- Aufgabe 14: -10
- Aufgabe 15: 306
- Aufgabe 16: -13
- Aufgabe 17: 199,5
- Aufgabe 18: 141
- Aufgabe 19: 115
- Aufgabe 20: -21,333
- Aufgabe 21: 27,2
- Aufgabe 22: 179
- Aufgabe 23: 472
- Aufgabe 24: 17,8
- Aufgabe 25: -520
- Aufgabe 26: 361
- Aufgabe 27: -11
- Aufgabe 28: -79,6