

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12.  $(5 + 5) + (8 - 2) + 8^3 - (9 + 5) + (2 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 14.  $(4 * 5) * (7 + 8) - 7^3 + (3 * 6) + (7 + 8) =$

Aufgabe 15.  $(8 - 8) * 3 - (-3 * 3) + (6 + 5) =$

Aufgabe 22.  $(4^2 - 9) + 4 - (3 * 2) + (5 : 5) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 9) + 8 * (-8 - 8^2) + (4 - 3) =$

Aufgabe 23.  $(3^2 - 7) - 3 - (-2 + 6) - (9 - 4) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 7) + 2^2 * (2 + 2) - (5 - 7) =$

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

Aufgabe 18.  $(2 + 2)^2 - 2^3 - (-2 * 2^3) + (2 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(3^2 + 4) + 3^2 * (-5 + 7) * (5 - 8) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 2)^2 - 4 * (-4 * 4) + (7 + 9) =$

Aufgabe 26.  $(6 * 6) * 6 + (-9 + 8) : (6 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(5 + 4) + 3 + (3 + 3) + (5 + 7) =$

Aufgabe 27.  $(5 + 9) + 5^2 + (-4 * 3) + (4 * 7) =$

Aufgabe 21.  $(8 + 6) - 5 * (5 + 5^3) + (3 - 6) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 990
- Aufgabe 2: 563
- Aufgabe 3: 74
- Aufgabe 4: 31
- Aufgabe 5: -202
- Aufgabe 6: 15
- Aufgabe 7: 374
- Aufgabe 8: -43
- Aufgabe 9: 761
- Aufgabe 10: 686
- Aufgabe 11: 10
- Aufgabe 12: 522
- Aufgabe 13: -34
- Aufgabe 14: -10
- Aufgabe 15: 20
- Aufgabe 16: -562
- Aufgabe 17: 15
- Aufgabe 18: 42
- Aufgabe 19: 96
- Aufgabe 20: 30
- Aufgabe 21: -639
- Aufgabe 22: 6
- Aufgabe 23: -10
- Aufgabe 24: 147
- Aufgabe 25: -41
- Aufgabe 26: 217
- Aufgabe 27: 55
- Aufgabe 28: -735