

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(2 - 3) + 2 - 9 - (-3 + 8) - (4 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 3.  $(9 - 4) - 9 * 2 + (-4 - 5) * (8 * 7) =$

Aufgabe 10.  $(7 + 5) * (2 - 5) + 2^3 - (-2 - 6) : (2 - 6) =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(5 - 6) * (5 - 8) - 5^2 - (-2 * 4) : (9 - 8) =$

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

Aufgabe 13.  $(4 + 9) + (2 + 5) - 2^2 - (8 * 4) * (3 - 7) =$

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

Aufgabe 14.  $(2 * 7) + (4 + 2) * 4^3 - (-4 + 7) * (8 + 5) =$

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

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

Aufgabe 16.  $(3 * 9) * 2^3 * (2 * 2^3) : (8 * 3) =$

Aufgabe 23.  $(2 - 5) * 2^3 - (7 - 6) : (4 : 4) =$

Aufgabe 17.  $(2 + 5) + 2 + (2 - 2^2) * (6 * 9) =$

Aufgabe 24.  $(3^3 * 4) + 3^2 + (5 * 3) + (9 + 6) =$

Aufgabe 18.  $(9 - 7) * 9^2 + (9 + 9^2) + (7 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(6^2 * 8) - 6 + (2 + 7) + (3 - 9) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 9)^3 - 4^3 + (-4 * 4) + (3 - 9) =$

Aufgabe 26.  $(2 - 8) * 2 + (9 * 2) * (4 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 * 4) + 5^3 - (-5 + 5^3) + (7 - 8) =$

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

Aufgabe 21.  $(7 + 9) + 3^3 * (-3 * 3) + (3 + 2) =$

Aufgabe 28.  $(3 - 9) + 3^3 + (-8 - 6) * (8 - 2) =$

**Lösungen:**

**Aufgabe 1: -10**

**Aufgabe 2: 40**

**Aufgabe 3: -517**

**Aufgabe 4: -148**

**Aufgabe 5: 65**

**Aufgabe 6: 772**

**Aufgabe 7: 562**

**Aufgabe 8: 0**

**Aufgabe 9: 505**

**Aufgabe 10: -30**

**Aufgabe 11: 175**

**Aufgabe 12: -14**

**Aufgabe 13: 144**

**Aufgabe 14: 359**

**Aufgabe 15: 16**

**Aufgabe 16: 144**

**Aufgabe 17: -99**

**Aufgabe 18: 253**

**Aufgabe 19: -86**

**Aufgabe 20: 16**

**Aufgabe 21: -222**

**Aufgabe 22: 29**

**Aufgabe 23: -25**

**Aufgabe 24: 147**

**Aufgabe 25: 285**

**Aufgabe 26: -48**

**Aufgabe 27: 140**

**Aufgabe 28: -63**