

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(4 - 6)^2 - 4 - 3 + (-6 + 7) - (4 * 3) =$

Aufgabe 8.  $(7 + 4) * (5 - 4) + 5^2 * (-3 - 7) - (7 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 * 2) - (5 - 2) - 5 * (-9 - 3) + (8 - 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 * 3) - (8 + 2) - 8^3 + (-7 * 8) - (5 - 9) =$

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

Aufgabe 12.  $(2 * 7) * (2 + 6) - 2 * (5 - 6) * (7 + 7) =$

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

Aufgabe 13.  $(5 * 5) - (7 - 5) - 7 - (5 + 9) * (6 + 3) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 - 9) * (2 * 2) + 2^2 + (-5 - 3) - (4 - 9) =$

Aufgabe 15.  $(2 - 3)^3 - 3^2 * (-3 - 3^2) * (7 + 2) =$

Aufgabe 22.  $(4^3 - 7) - 4^3 + (9 * 7) + (5 * 8) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 5)^2 + 3^2 + (-3 - 3^3) : (4 + 6) =$

Aufgabe 23.  $(9^2 - 7) + 9^3 - (-8 - 8) + (9 * 5) =$

Aufgabe 17.  $(3 - 4)^3 * 4^2 + (4 - 4^2) : (2 + 2) =$

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

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

Aufgabe 25.  $(7^2 + 6) + 7^2 + (9 + 2) * (5 * 4) =$

Aufgabe 19.  $(5 * 6) - 2 - (-2 * 2^3) : (8 - 4) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 - 3) - 3^2 + (-2 + 5) : (4 - 5) =$

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

Aufgabe 27.  $(4^2 - 3) + 4^2 + (9 * 3) - (8 * 4) =$

Aufgabe 21.  $(9 * 7) * 5 + (-5 * 5^3) + (6 + 5) =$

Aufgabe 28.  $(9 + 4) + 9^3 + (-2 + 2) + (8 * 9) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: -14**
- Aufgabe 2: 17**
- Aufgabe 3: -177**
- Aufgabe 4: -134**
- Aufgabe 5: 210**
- Aufgabe 6: 250**
- Aufgabe 7: 16**
- Aufgabe 8: -252**
- Aufgabe 9: -540**
- Aufgabe 10: 68**
- Aufgabe 11: -568**
- Aufgabe 12: 140**
- Aufgabe 13: -110**
- Aufgabe 14: -19**
- Aufgabe 15: 971**
- Aufgabe 16: 6**
- Aufgabe 17: -19**
- Aufgabe 18: -9**
- Aufgabe 19: 32**
- Aufgabe 20: 9**
- Aufgabe 21: -299**
- Aufgabe 22: 96**
- Aufgabe 23: 864**
- Aufgabe 24: 579**
- Aufgabe 25: 324**
- Aufgabe 26: 12**
- Aufgabe 27: 24**
- Aufgabe 28: 814**