

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 - 6) - 3 * 5 + (-6 - 2) * (5 : 7) =$

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

Aufgabe 2.  $(4 + 4) * 4 * 2 + (4 * 8) + (9 : 7) =$

Aufgabe 9.  $(4 * 4) - (6 - 3) - 6^2 * (7 + 5) - (7 - 8) =$

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

Aufgabe 10.  $(7 * 9) * (8 + 5) - 8^3 + (7 * 8) + (8 : 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 * 3) * (8 * 4) - 8^2 - (-4 - 3) * (2 * 8) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(2 - 3) - (9 + 4) * 9 + (-7 - 7) - (9 - 5) =$

Aufgabe 15.  $(2 * 9) + 9^3 + (-9 + 9) + (6 * 2) =$

Aufgabe 22.  $(8^2 * 6) - 8 - (-2 + 3) - (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 17.  $(2 - 3)^2 + 2^2 - (-2 + 2) - (9 * 3) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 * 2) - 2 * (-7 + 9) + (3 * 8) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 7) * 3 - (3 - 3^3) - (4 * 4) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 * 9) + 2^3 - (-2 * 2^2) - (2 + 9) =$

Aufgabe 26.  $(4^3 * 3) - 4 - (7 * 6) * (4 - 2) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 2) + 5 * (-5 - 5) + (6 : 6) =$

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

Aufgabe 21.  $(9 * 9) - 4^2 + (-4 - 4) - (4 * 7) =$

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

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: -23,714**
- Aufgabe 2: 97,286**
- Aufgabe 3: 274**
- Aufgabe 4: -261**
- Aufgabe 5: 66**
- Aufgabe 6: 52**
- Aufgabe 7: -40**
- Aufgabe 8: 13**
- Aufgabe 9: -418**
- Aufgabe 10: 363,889**
- Aufgabe 11: 528**
- Aufgabe 12: -607,778**
- Aufgabe 13: 98,92**
- Aufgabe 14: -136**
- Aufgabe 15: 759**
- Aufgabe 16: 640**
- Aufgabe 17: -22**
- Aufgabe 18: -7**
- Aufgabe 19: 86**
- Aufgabe 20: -42**
- Aufgabe 21: 29**
- Aufgabe 22: 373**
- Aufgabe 23: 211,333**
- Aufgabe 24: 36**
- Aufgabe 25: -14,5**
- Aufgabe 26: 104**
- Aufgabe 27: 108**
- Aufgabe 28: 351**