

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(2 - 8)^3 - 2 * 4 + (8 - 2) : (8 - 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(3 + 3) + (4 * 2) * 4^2 + (-4 * 8) + (4 - 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(2 + 2) - (9 + 8) + 9 - (3 + 4) - (2 * 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 * 8) + (3 - 2) + 3 - (9 * 8) * (6 : 2) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 - 7) + (7 + 7) - 7^3 + (7 - 5) + (7 + 7) =$

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

Aufgabe 14.  $(4 * 9) + (3 - 5) - 3^2 - (-6 - 3) - (9 - 3) =$

Aufgabe 15.  $(4 - 4)^2 + 7^2 - (7 + 7^2) * (4 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(7^3 * 4) - 7 * (6 + 8) * (4 * 5) =$

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

Aufgabe 23.  $(9^2 + 4) - 9^3 * (6 - 6) - (3 - 8) =$

Aufgabe 17.  $(9 + 2) * 4^3 - (-4 + 4^2) : (7 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(2^3 - 5) + 2^2 - (7 * 8) : (2 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 7)^3 + 9^2 - (9 * 9^2) + (3 * 4) =$

Aufgabe 25.  $(6 + 3) + 6^2 * (-4 + 7) - (5 - 8) =$

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

Aufgabe 26.  $(2^3 + 4) - 2 * (-8 * 6) : (4 - 5) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 2)^3 * 7 + (-7 + 7) - (6 + 2) =$

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

Aufgabe 21.  $(3 - 4) + 3 - (3 + 3^2) * (6 * 4) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 + 7) * 3^3 + (-7 - 4) - (6 - 8) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: -221**
- Aufgabe 2: -489**
- Aufgabe 3: 196**
- Aufgabe 4: 318**
- Aufgabe 5: -319**
- Aufgabe 6: 833**
- Aufgabe 7: 280**
- Aufgabe 8: 204**
- Aufgabe 9: 102**
- Aufgabe 10: 97**
- Aufgabe 11: -23**
- Aufgabe 12: -188**
- Aufgabe 13: -313**
- Aufgabe 14: 28**
- Aufgabe 15: 273**
- Aufgabe 16: 17**
- Aufgabe 17: 701**
- Aufgabe 18: -635**
- Aufgabe 19: -23**
- Aufgabe 20: -1**
- Aufgabe 21: -286**
- Aufgabe 22: -588**
- Aufgabe 23: 90**
- Aufgabe 24: -7**
- Aufgabe 25: 120**
- Aufgabe 26: -84**
- Aufgabe 27: -585**
- Aufgabe 28: 909**