

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(2 - 5) - 2 + 6 - (-5 * 6) - (8 : 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(6 * 9) - (8 + 9) + 8 + (-2 - 7) - (6 * 9) =$

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

Aufgabe 11.  $(9 * 7) - (3 + 2) * 3 + (6 * 4) : (6 - 5) =$

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

Aufgabe 12.  $(6 - 7) + (8 + 5) - 8 * (4 - 8) - (7 * 3) =$

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

Aufgabe 13.  $(7 * 4) - (4 - 6) - 4^2 + (5 - 8) - (6 * 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 * 7) - (2 - 4) * 2 - (-9 - 2) * (8 + 7) =$

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

Aufgabe 22.  $(8^2 * 5) - 8^3 + (8 + 9) * (4 + 4) =$

Aufgabe 16.  $(4 + 9)^2 + 7 - (7 * 7^2) + (3 + 5) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 - 3) * 3^3 * (-3 + 3) : (4 * 4) =$

Aufgabe 17.  $(3 * 2) - 7^3 - (-7 - 7) * (9 + 5) =$

Aufgabe 24.  $(5 - 5) * 5^2 + (-2 * 5) * (2 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(2 - 3)^2 - 8^3 + (-8 * 8^2) * (5 - 7) =$

Aufgabe 25.  $(3 - 9) - 3^3 - (-8 * 3) + (3 - 4) =$

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

Aufgabe 26.  $(9^2 + 8) + 9^3 - (-7 - 3) - (5 + 3) =$

Aufgabe 20.  $(2 + 3)^2 * 9 + (9 + 9) + (3 + 6) =$

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

Aufgabe 21.  $(8 - 3)^2 - 8^2 + (-8 * 8^2) * (5 : 5) =$

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

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 29**
- Aufgabe 2: 72**
- Aufgabe 3: 484**
- Aufgabe 4: 136**
- Aufgabe 5: 53**
- Aufgabe 6: -2**
- Aufgabe 7: 41**
- Aufgabe 8: 187**
- Aufgabe 9: 35**
- Aufgabe 10: -18**
- Aufgabe 11: 72**
- Aufgabe 12: 23**
- Aufgabe 13: -1**
- Aufgabe 14: 232**
- Aufgabe 15: -23**
- Aufgabe 16: -159**
- Aufgabe 17: -141**
- Aufgabe 18: 513**
- Aufgabe 19: 195**
- Aufgabe 20: 252**
- Aufgabe 21: -551**
- Aufgabe 22: -56**
- Aufgabe 23: 0**
- Aufgabe 24: -180**
- Aufgabe 25: -10**
- Aufgabe 26: 820**
- Aufgabe 27: 192**
- Aufgabe 28: 32**