

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(2 * 2)^2 + 2^2 * 9 - (-2 + 6) + (2 + 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(8 - 8) + (9 - 4) - 9^2 * (-8 + 8) * (9 + 5) =$

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

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

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

Aufgabe 12.  $(2 * 3) + (3 + 6) * 3 - (-5 + 4) + (6 * 4) =$

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

Aufgabe 13.  $(9 - 5) * (4 + 9) - 4 - (-6 * 2) + (5 - 2) =$

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

Aufgabe 14.  $(6 * 4) - (5 * 9) - 5^2 * (-8 + 6) - (8 + 7) =$

Aufgabe 15.  $(2+6) - 7^2 + (7 + 7) * (5 + 4) =$

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

Aufgabe 16.  $(3-6)^2 + 6 - (6 + 6) : (6 - 8) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 - 4) * 2^2 - (-7 - 9) + (4 * 4) =$

Aufgabe 17.  $(4+2) + 5^2 + (5 + 5) * (4 - 7) =$

Aufgabe 24.  $(4 + 4) - 4 - (-7 + 3) * (7 + 5) =$

Aufgabe 18.  $(2+5)^2 - 8^2 - (-8 + 8) + (8 * 9) =$

Aufgabe 25.  $(2^3 + 6) + 2^2 - (-9 + 5) + (8 * 2) =$

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

Aufgabe 26.  $(7 + 6) + 7 * (5 + 7) - (6 : 6) =$

Aufgabe 20.  $(7*9) + 3^3 + (3 - 3) : (6 : 6) =$

Aufgabe 27.  $(6^2 - 6) + 6^2 - (-8 - 8) - (2 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(5*6) - 5^3 * (-5 + 5) : (8 - 6) =$

Aufgabe 28.  $(4 * 5) + 4^2 - (-2 * 2) * (4 - 2) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 59
- Aufgabe 2: 90
- Aufgabe 3: 36
- Aufgabe 4: 86
- Aufgabe 5: 36
- Aufgabe 6: 18
- Aufgabe 7: 27
- Aufgabe 8: 33
- Aufgabe 9: 93
- Aufgabe 10: 5
- Aufgabe 11: 80
- Aufgabe 12: 58
- Aufgabe 13: 63
- Aufgabe 14: 14
- Aufgabe 15: 85
- Aufgabe 16: 21
- Aufgabe 17: 1
- Aufgabe 18: 57
- Aufgabe 19: 50
- Aufgabe 20: 90
- Aufgabe 21: 30
- Aufgabe 22: 2
- Aufgabe 23: 48
- Aufgabe 24: 52
- Aufgabe 25: 38
- Aufgabe 26: 96
- Aufgabe 27: 75
- Aufgabe 28: 44