

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(5 + 6)^2 + 5^2 * 6] * [(-6 + 6) : (3 * 6)] =$

Aufgabe 8.  $(8 * 2) - [(6 * 4) * 6^2] * [(2 - 2) * (4 - 9)] =$

Aufgabe 2.  $[(6 + 2) * 6 - 2] - [(-2 * 9) + (6 + 5)] =$

Aufgabe 9.  $(4 - 7) + [(9 + 8) + 9] + [(6 * 4) - (5 : 5)] =$

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

Aufgabe 10.  $(4 * 4) + [(3 - 2) * 3^2] - [(-9 * 7) : (6 : 6)] =$

Aufgabe 4.  $[(3 - 4) * 3 - 5] + [(4 + 8) + (2 * 6)] =$

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

Aufgabe 5.  $[(8 * 7) + 8 * 5] - [(7 - 3) * (8 : 8)] =$

Aufgabe 12.  $(9 - 7) * [(8 * 7) - 8] + [(6 * 9) - (8 * 9)] =$

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

Aufgabe 13.  $(4 + 4) + [(3 + 4) + 3] - [(-2 - 3) - (5 + 6)] =$

Aufgabe 7.  $[(7 - 8) + 7 - 8] + [(-8 + 8) + (4 * 9)] =$

Aufgabe 14.  $(9 - 4) - [(4 - 8) - 4^3] - [(-3 + 9) + (4 - 5)] =$

Aufgabe 15.  $(8 - 6)^3 * [6 - (-6 - 6)] * (2 * 3) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 + 7) - [5 - (2 - 6)] : (9 - 6) =$

Aufgabe 16.  $(8 * 5) + [2 - (2 * 2^2)] * (7 - 9) =$

Aufgabe 23.  $(4^2 + 6) + [4^2 - (-7 + 8)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 17.  $(7 + 5) + [2^2 + (-2 - 2)] - (5 - 2) =$

Aufgabe 24.  $(5^2 + 6) + [5^2 + (-3 * 6)] * (2 + 7) =$

Aufgabe 18.  $(6 * 8) - [3^2 + (-3 - 3)] - (9 + 6) =$

Aufgabe 25.  $(4 - 7) - [4^2 - (9 + 5)] + (2 * 9) =$

Aufgabe 19.  $(7 - 5)^2 + [2^3 * (-2 + 2^3)] - (6 + 4) =$

Aufgabe 26.  $(2 + 5) * [2 * (9 - 4)] : (7 - 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 * 5) + [8 * (8 - 8)] * (2 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(7 + 5) + [7^2 + (-2 - 8)] + (5 + 7) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 5) * [3^3 * (3 * 3)] + (9 + 8) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 - 8) + [3^3 - (6 + 7)] + (3 - 9) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 0**
- Aufgabe 2: 53**
- Aufgabe 3: 0**
- Aufgabe 4: 16**
- Aufgabe 5: 92**
- Aufgabe 6: 78**
- Aufgabe 7: 34**
- Aufgabe 8: 16**
- Aufgabe 9: 46**
- Aufgabe 10: 88**
- Aufgabe 11: 21**
- Aufgabe 12: 78**
- Aufgabe 13: 34**
- Aufgabe 14: 68**
- Aufgabe 15: 0**
- Aufgabe 16: 52**
- Aufgabe 17: 9**
- Aufgabe 18: 30**
- Aufgabe 19: 47**
- Aufgabe 20: 15**
- Aufgabe 21: 17**
- Aufgabe 22: 29**
- Aufgabe 23: 39**
- Aufgabe 24: 94**
- Aufgabe 25: 13**
- Aufgabe 26: 70**
- Aufgabe 27: 63**
- Aufgabe 28: 27**