

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 8)^3 + 4^3 + 4] - [(-8 - 7) * (5 : 5)] =$  Aufgabe 8.  $(5 - 9) - [(2 + 2) * 2^2] - [(-6 - 3) * (2 * 6)] =$

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

Aufgabe 3.  $[(5 + 2)^2 + 5^2 * 2] + [(-2 * 4) : (8 * 7)] =$  Aufgabe 10.  $(9 - 2) - [(4 - 4) + 4] + [(4 + 2) * (7 - 2)] =$

Aufgabe 4.  $[(9 + 5) * 9 - 7] - [(5 + 3) - (4 * 8)] =$  Aufgabe 11.  $(8 - 2) - [(5 + 6) + 5] * [(5 * 7) : (7 + 4)] =$

Aufgabe 5.  $[(6 + 8) - 6 + 3] - [(8 + 8) * (7 + 8)] =$  Aufgabe 12.  $(2 - 4) + [(6 * 9) + 6] - [(2 - 8) - (9 * 8)] =$

Aufgabe 6.  $[(7 - 6) * 7 - 9] - [(6 + 7) * (2 * 2)] =$  Aufgabe 13.  $(6 * 2) * [(7 - 7) - 7^2] + [(-6 - 8) + (7 - 9)] =$

Aufgabe 7.  $[(7 + 2)^3 + 7^2 + 4] - [(-2 - 2) + (2 + 4)] =$  Aufgabe 14.  $(2 - 9) - [(4 + 6) * 4] - [(9 - 5) * (9 + 2)] =$

Aufgabe 15.  $(4 * 5)^2 * [2^2 * (-2 - 2^3)] : (2 * 2) =$  Aufgabe 22.  $(7^3 * 4) - [7^3 - (-7 * 8)] - (6 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(8 + 4) - [4 - (4 * 4)] - (9 - 3) =$  Aufgabe 23.  $(5 + 3) - [5^2 - (-8 * 5)] - (8 * 8) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 2)^2 - [8^3 - (-8 + 8^3)] - (9 * 9) =$  Aufgabe 24.  $(6^3 * 3) - [6 * (5 * 7)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(9 * 3)^2 + [6^2 + (6 - 6^2)] : (9 - 6) =$  Aufgabe 25.  $(2 * 2) + [2 * (-9 + 8)] * (2 * 4) =$

Aufgabe 19.  $(8 * 9) + [8^2 + (8 + 8^3)] - (6 : 2) =$  Aufgabe 26.  $(6^3 + 5) - [6^2 * (-4 - 9)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(6 + 6)^2 - [6 * (6 - 6^2)] * (2 * 2) =$  Aufgabe 27.  $(9^3 + 4) - [9^3 - (-3 + 7)] + (3 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 3)^3 + [4^3 + (4 * 4^2)] - (9 + 6) =$  Aufgabe 28.  $(5^2 + 6) - [5^3 * (3 + 3)] : (3 + 3) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 19**
- Aufgabe 2: 741**
- Aufgabe 3: 98,857**
- Aufgabe 4: 143**
- Aufgabe 5: -229**
- Aufgabe 6: -54**
- Aufgabe 7: 780**
- Aufgabe 8: 88**
- Aufgabe 9: -109**
- Aufgabe 10: 33**
- Aufgabe 11: -44,909**
- Aufgabe 12: 136**
- Aufgabe 13: -604**
- Aufgabe 14: -91**
- Aufgabe 15: -1000**
- Aufgabe 16: 18**
- Aufgabe 17: -53**
- Aufgabe 18: 326**
- Aufgabe 19: 653**
- Aufgabe 20: 864**
- Aufgabe 21: 456**
- Aufgabe 22: 969**
- Aufgabe 23: -121**
- Aufgabe 24: 443**
- Aufgabe 25: -12**
- Aufgabe 26: 673**
- Aufgabe 27: 3**
- Aufgabe 28: -94**