

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3.  $[(4 - 3)^2 + 4^2 - 2] + [(3 + 8) : (7 - 5)] =$  Aufgabe 10.  $(3 - 5) * [(2 + 8) + 2^3] - [(-8 + 6) : (4 - 2)] =$

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

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

Aufgabe 6.  $[(5 - 9)^3 - 5^3 * 7] + [(9 - 2) * (4 + 3)] =$  Aufgabe 13.  $(8 - 5) - [(6 + 4) + 6^3] - [(3 * 9) : (3 - 4)] =$

Aufgabe 7.  $[(4 * 6)^2 - 4^3 * 9] - [(-6 * 6) : (4 + 8)] =$  Aufgabe 14.  $(3 + 4) + [(8 * 3) - 8^2] - [(-8 - 7) + (3 : 7)] =$

Aufgabe 15.  $(5 - 3)^2 + [3^3 - (3 * 3^3)] + (7 * 3) =$  Aufgabe 22.  $(8^2 - 5) - [8^3 + (5 * 8)] + (6 + 9) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 4)^3 - [6^3 - (6 - 6^2)] * (7 - 5) =$  Aufgabe 23.  $(6^2 - 4) - [6^2 + (9 + 9)] + (2 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 6)^3 - [9^2 - (-9 * 9)] - (8 + 9) =$  Aufgabe 24.  $(3 * 5) + [3 - (-4 + 7)] + (2 - 3) =$

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

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

Aufgabe 20.  $(8 + 5) - [9^3 - (9 * 9)] - (3 - 2) =$  Aufgabe 27.  $(9^2 * 5) - [9 - (-9 * 9)] - (9 - 5) =$

Aufgabe 21.  $(6 + 4)^3 * [5^2 - (5 * 5)] + (7 * 7) =$  Aufgabe 28.  $(6 * 6) + [6^2 - (-3 - 8)] + (5 * 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 10,909
- Aufgabe 2: 12
- Aufgabe 3: 20,5
- Aufgabe 4: 40
- Aufgabe 5: 15,5
- Aufgabe 6: -890
- Aufgabe 7: 3
- Aufgabe 8: -312,667
- Aufgabe 9: 244
- Aufgabe 10: -35
- Aufgabe 11: 26
- Aufgabe 12: -193,286
- Aufgabe 13: -196
- Aufgabe 14: -18,429
- Aufgabe 15: -33
- Aufgabe 16: -500
- Aufgabe 17: -206
- Aufgabe 18: 250
- Aufgabe 19: 513
- Aufgabe 20: -636
- Aufgabe 21: 49
- Aufgabe 22: -478
- Aufgabe 23: -13
- Aufgabe 24: 14
- Aufgabe 25: 261
- Aufgabe 26: 4
- Aufgabe 27: 311
- Aufgabe 28: 93