

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $[(4 - 9) \cdot 4^2 + 8] + [(9 \cdot 7) + (2 + 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 3) - [(8 - 8) \cdot 8] \cdot [(-3 + 6) + (2 - 3)] =$

Aufgabe 4.  $[(7 + 3) - 7 - 8] + [(3 + 4) + (5 : 5)] =$

Aufgabe 11.  $(5 - 6) - [(8 \cdot 7) - 8^2] + [(-8 + 7) \cdot (5 : 5)] =$

Aufgabe 5.  $[(8 - 8)^3 - 8 + 8] \cdot [(8 \cdot 6) : (6 + 6)] =$

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

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

Aufgabe 13.  $(3 + 7) + [(7 + 7) - 7] + [(-3 \cdot 6) \cdot (4 - 3)] =$

Aufgabe 7.  $[(2 + 6) - 2^2 \cdot 3] - [(-6 + 4) : (3 : 3)] =$

Aufgabe 14.  $(8 + 8) \cdot [(7 + 3) - 7] + [(-3 + 5) - (6 \cdot 8)] =$

Aufgabe 15.  $(3 - 7)^2 + [9^3 \cdot (9 - 9)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 22.  $(2 - 9) - [2^3 \cdot (5 - 9)] : (6 - 2) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 6)^2 \cdot [6^3 - (-6 \cdot 6)] - (8 : 8) =$

Aufgabe 23.  $(2^3 - 4) + [2 \cdot (-7 + 3)] : (4 \cdot 2) =$

Aufgabe 17.  $(7 - 3)^3 \cdot [2 + (-2 + 2^2)] \cdot (7 - 5) =$

Aufgabe 24.  $(2 \cdot 9) - [2 \cdot (2 - 3)] - (6 + 5) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 9) - [6^3 + (-6 \cdot 6^2)] \cdot (4 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(4 - 8) + [4^2 - (7 + 5)] - (8 - 7) =$

Aufgabe 19.  $(9 - 6)^2 + [5 - (-5 \cdot 5)] : (4 - 7) =$

Aufgabe 26.  $(6 \cdot 3) - [6^2 - (4 + 3)] + (5 + 8) =$

Aufgabe 20.  $(9 \cdot 3)^3 \cdot [3 \cdot (3 - 3)] \cdot (5 + 9) =$

Aufgabe 27.  $(4^3 + 4) - [4^2 + (6 \cdot 9)] + (4 - 8) =$

Aufgabe 21.  $(2 \cdot 3)^2 \cdot [7^3 - (7 \cdot 7^2)] + (5 + 4) =$

Aufgabe 28.  $(6 - 8) + [6^2 - (2 + 8)] - (9 \cdot 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -4
- Aufgabe 2: -10
- Aufgabe 3: 3
- Aufgabe 4: 3
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: 2
- Aufgabe 7: -2
- Aufgabe 8: 2
- Aufgabe 9: -4
- Aufgabe 10: 4
- Aufgabe 11: 6
- Aufgabe 12: 5
- Aufgabe 13: -1
- Aufgabe 14: 2
- Aufgabe 15: 9
- Aufgabe 16: -1
- Aufgabe 17: 8
- Aufgabe 18: -3
- Aufgabe 19: -9
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 9
- Aufgabe 22: 1
- Aufgabe 23: 3
- Aufgabe 24: 9
- Aufgabe 25: -1
- Aufgabe 26: 2
- Aufgabe 27: -6
- Aufgabe 28: -3