

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(4 - 5)^3 * 4^3 - 8 * (-5 * 4) : (2 * 2) =$

Aufgabe 8.  $(9 - 3) + (6 - 6) + 6^2 + (5 * 4) + (4 - 9) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 11.  $(5 * 6) * (3 * 3) - 3^3 + (-9 * 5) - (6 * 3) =$

Aufgabe 5.  $(4 - 5) * 4^3 + 7 - (5 - 4) * (4 + 8) =$

Aufgabe 12.  $(3 + 6) - (6 + 8) * 6 + (-6 + 8) * (4 - 3) =$

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 + 8)^2 + 4^2 + (-4 + 4) - (7 : 7) =$

Aufgabe 22.  $(4^3 - 7) + 4 - (-4 * 6) - (8 + 8) =$

Aufgabe 16.  $(9 + 8) - 7 * (-7 + 7) : (4 + 3) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 + 3) * 3^2 + (-3 * 6) * (5 - 9) =$

Aufgabe 17.  $(8 - 7) * 4^2 - (-4 - 4) - (8 - 6) =$

Aufgabe 24.  $(2^2 * 6) + 2^3 - (-4 + 5) + (5 + 2) =$

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

Aufgabe 25.  $(2^3 + 7) - 2 * (8 - 8) + (5 - 8) =$

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

Aufgabe 26.  $(5^2 * 8) + 5^3 - (7 * 7) * (7 - 9) =$

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

Aufgabe 27.  $(2^2 * 9) - 2 * (-3 + 6) + (4 - 9) =$

Aufgabe 21.  $(3 * 6) + 2^2 * (2 * 2^3) + (4 * 7) =$

Aufgabe 28.  $(2^3 + 8) - 2 * (7 + 8) * (6 : 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -24
- Aufgabe 2: 88
- Aufgabe 3: -12
- Aufgabe 4: 856
- Aufgabe 5: -69
- Aufgabe 6: 586
- Aufgabe 7: -27
- Aufgabe 8: 57
- Aufgabe 9: 42
- Aufgabe 10: 13
- Aufgabe 11: 180
- Aufgabe 12: -73
- Aufgabe 13: 31
- Aufgabe 14: 38
- Aufgabe 15: 159
- Aufgabe 16: 17
- Aufgabe 17: 22
- Aufgabe 18: 842
- Aufgabe 19: 124
- Aufgabe 20: 22
- Aufgabe 21: 110
- Aufgabe 22: 69
- Aufgabe 23: 342
- Aufgabe 24: 38
- Aufgabe 25: 12
- Aufgabe 26: 423
- Aufgabe 27: 25
- Aufgabe 28: -14