

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(2 + 6)^3 + 2^3 + 5 * (-6 + 7) + (6 : 6) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 7) - (9 + 8) + 9 - (-7 * 4) : (7 * 5) =$

Aufgabe 4.  $(5 - 7)^2 + 5^3 * 8 + (-7 + 3) + (5 - 7) =$

Aufgabe 11.  $(7 + 7) + (8 * 6) + 8^2 - (2 * 7) - (5 + 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(7 + 3) * (7 * 5) - 7 - (3 - 2) + (3 : 9) =$

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

Aufgabe 13.  $(2 + 3) - (2 + 9) + 2^3 - (2 - 3) - (3 : 9) =$

Aufgabe 7.  $(5 * 2) + 5 + 4 - (-2 - 3) : (3 + 7) =$

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

Aufgabe 15.  $(2 - 5)^2 - 8^2 + (-8 * 8) - (8 * 4) =$

Aufgabe 22.  $(6 - 8) + 6^3 - (9 + 5) : (9 * 2) =$

Aufgabe 16.  $(7 + 3)^2 - 5 + (-5 * 5^2) + (7 : 4) =$

Aufgabe 23.  $(3^3 * 3) - 3 - (-2 - 7) : (3 + 7) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 7)^2 - 2 - (-2 + 2^3) - (3 * 7) =$

Aufgabe 24.  $(9^2 * 4) - 9 - (-7 * 3) : (5 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(3 + 4)^3 + 4^2 - (4 - 4) + (9 + 2) =$

Aufgabe 25.  $(9^3 + 2) + 9^2 - (5 - 7) + (9 - 3) =$

Aufgabe 19.  $(4 + 3) + 3 - (3 + 3) - (6 + 4) =$

Aufgabe 26.  $(4 - 2) * 4 * (5 + 7) + (2 : 4) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 6)^3 + 3^2 * (3 - 3) * (9 * 7) =$

Aufgabe 27.  $(8 + 4) + 8^2 - (-8 - 4) * (4 - 2) =$

Aufgabe 21.  $(4 + 3) - 2^2 * (2 + 2^3) - (9 * 5) =$

Aufgabe 28.  $(3^3 * 3) + 3^3 + (5 - 6) : (5 * 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 526
- Aufgabe 2: 112
- Aufgabe 3: 82,2
- Aufgabe 4: 998
- Aufgabe 5: 715
- Aufgabe 6: -682
- Aufgabe 7: 19,5
- Aufgabe 8: 896
- Aufgabe 9: 2,182
- Aufgabe 10: 3,8
- Aufgabe 11: 101
- Aufgabe 12: 342,333
- Aufgabe 13: 2,667
- Aufgabe 14: 130
- Aufgabe 15: -151
- Aufgabe 16: -28,25
- Aufgabe 17: -20
- Aufgabe 18: 370
- Aufgabe 19: -6
- Aufgabe 20: -27
- Aufgabe 21: -78
- Aufgabe 22: 213,222
- Aufgabe 23: 78,9
- Aufgabe 24: 308
- Aufgabe 25: 820
- Aufgabe 26: 96,5
- Aufgabe 27: 100
- Aufgabe 28: 107,978