

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(5 - 9)^3 + 5 + 2 * (9 * 6) - (2 : 6) =$

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

Aufgabe 2.  $(5 * 3) + 5 - 7 + (-3 * 6) * (8 + 5) =$

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

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

Aufgabe 10.  $(7 - 5) - (8 + 9) - 8^3 + (-6 - 4) : (7 - 3) =$

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

Aufgabe 11.  $(4 + 2) + (5 * 9) + 5^2 * (-8 * 5) - (2 - 4) =$

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

Aufgabe 12.  $(9 - 6) - (4 - 4) + 4^2 - (8 * 7) - (8 : 3) =$

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

Aufgabe 13.  $(6 + 9) + (9 + 3) - 9 - (7 + 3) - (7 + 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(8 * 3) - (6 * 5) + 6^2 - (-7 * 2) : (6 : 2) =$

Aufgabe 15.  $(4 * 8) + 3^2 * (-3 + 3^2) * (5 + 8) =$

Aufgabe 22.  $(7^3 + 4) + 7^2 * (-8 + 6) * (8 + 3) =$

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

Aufgabe 23.  $(5 * 8) + 5^3 + (-7 - 5) * (5 + 2) =$

Aufgabe 17.  $(7 + 3)^3 - 2 - (-2 + 2^3) : (6 - 9) =$

Aufgabe 24.  $(8^3 - 8) - 8^3 + (-9 - 9) * (6 * 2) =$

Aufgabe 18.  $(6 - 4)^3 - 5^3 + (-5 - 5^3) * (5 - 6) =$

Aufgabe 25.  $(2 + 8) * 2^2 + (5 + 4) + (7 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(3 + 5) - 2^3 + (2 * 2) * (7 * 5) =$

Aufgabe 26.  $(9^2 - 2) - 9^2 + (-4 * 9) : (6 : 6) =$

Aufgabe 20.  $(3 - 3)^2 - 6 - (6 + 6) - (8 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(3 * 2) + 3 * (-8 - 6) + (6 : 7) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 48,667
- Aufgabe 2: -221
- Aufgabe 3: 6,333
- Aufgabe 4: 297
- Aufgabe 5: 297
- Aufgabe 6: -485
- Aufgabe 7: 299
- Aufgabe 8: -13
- Aufgabe 9: 357
- Aufgabe 10: -529,5
- Aufgabe 11: -947
- Aufgabe 12: -39,667
- Aufgabe 13: -8
- Aufgabe 14: 34,667
- Aufgabe 15: 734
- Aufgabe 16: -3,2
- Aufgabe 17: 1000
- Aufgabe 18: 13
- Aufgabe 19: 140
- Aufgabe 20: -29
- Aufgabe 21: -8,905
- Aufgabe 22: -731
- Aufgabe 23: 81
- Aufgabe 24: -224
- Aufgabe 25: 50
- Aufgabe 26: -38
- Aufgabe 27: -35,143
- Aufgabe 28: 212,25