

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 * 4) - (2 + 5) + 2 * (2 * 3) + (8 * 2) =$

Aufgabe 4.  $(2 + 8) + 2 - 8 - (8 - 7) : (6 + 7) =$

Aufgabe 11.  $(7 - 3) - (5 + 9) - 5 - (9 * 9) + (4 + 2) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14.  $(8 * 4) - (6 + 6) * 6^2 * (6 - 5) : (8 + 8) =$

Aufgabe 15.  $(9 * 5) - 8 - (8 + 8^2) - (3 - 2) =$

Aufgabe 22.  $(6^2 - 3) + 6 * (-5 - 7) : (5 * 6) =$

Aufgabe 16.  $(9 - 6) - 8^3 - (8 - 8^3) + (7 * 7) =$

Aufgabe 23.  $(5 + 4) * 5 - (-9 + 7) : (4 + 9) =$

Aufgabe 17.  $(6 * 7) - 4 + (4 - 4^3) : (9 - 3) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 + 6) - 3 - (4 - 2) - (9 - 7) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 2) + 5^2 + (5 + 5) * (2 : 8) =$

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

Aufgabe 19.  $(9 + 7) - 2^3 + (2 - 2) : (9 - 8) =$

Aufgabe 26.  $(4^3 - 2) + 4^2 + (6 * 7) : (6 + 9) =$

Aufgabe 20.  $(9 - 8)^3 + 5^2 + (-5 * 5) + (3 : 7) =$

Aufgabe 27.  $(4 - 9) + 4^2 * (9 - 6) + (5 : 7) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 4) - 2 + (-2 + 2^2) : (2 : 4) =$

Aufgabe 28.  $(2 + 4) * 2^2 - (7 * 7) + (3 : 5) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 10
- Aufgabe 2: -25,5
- Aufgabe 3: 36,25
- Aufgabe 4: 3,923
- Aufgabe 5: 16
- Aufgabe 6: 2,5
- Aufgabe 7: 24
- Aufgabe 8: 13
- Aufgabe 9: 2
- Aufgabe 10: 37
- Aufgabe 11: -90
- Aufgabe 12: 5,4
- Aufgabe 13: -43,625
- Aufgabe 14: 5
- Aufgabe 15: -36
- Aufgabe 16: 44
- Aufgabe 17: 28
- Aufgabe 18: 33,5
- Aufgabe 19: 8
- Aufgabe 20: 1,429
- Aufgabe 21: 3
- Aufgabe 22: 30,6
- Aufgabe 23: 45,154
- Aufgabe 24: 8
- Aufgabe 25: -60
- Aufgabe 26: 80,8
- Aufgabe 27: 43,714
- Aufgabe 28: -24,4