

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(8 - 7)^3 \cdot 8^2 \cdot 8 \cdot (-7 + 7) \cdot (6 + 4) =$

Aufgabe 8.  $(3 - 2) + (3 + 5) - 3^2 \cdot (-6 + 6) \cdot (7 \cdot 4) =$

Aufgabe 2.  $(6 + 2) - 6 - 9 + (-2 \cdot 5) : (9 + 9) =$

Aufgabe 9.  $(2 - 8) - (4 + 4) - 4 - (-2 \cdot 9) + (3 \cdot 2) =$

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

Aufgabe 10.  $(3 \cdot 6) \cdot (3 + 5) \cdot 3^3 \cdot (-2 + 2) : (7 : 6) =$

Aufgabe 4.  $(3 + 9) + 3^3 - 6 + (-9 \cdot 6) + (4 \cdot 5) =$

Aufgabe 11.  $(6 - 3) - (3 \cdot 2) \cdot 3 + (6 + 9) + (4 : 3) =$

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

Aufgabe 12.  $(8 - 2) - (2 - 5) - 2^3 \cdot (9 + 9) : (2 \cdot 7) =$

Aufgabe 6.  $(5 - 6)^3 \cdot 5^3 + 2 \cdot (6 \cdot 9) + (5 + 4) =$

Aufgabe 13.  $(6 + 7) - (7 + 8) - 7 + (-7 \cdot 2) : (7 - 9) =$

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

Aufgabe 14.  $(7 - 6) + (4 - 4) - 4 + (4 - 9) : (4 : 2) =$

Aufgabe 15.  $(4 \cdot 4) + 6 - (-6 + 6^3) : (5 + 9) =$

Aufgabe 22.  $(4 - 4) \cdot 4 + (-6 + 7) - (4 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 7) \cdot 5^3 + (-5 - 5) \cdot (5 + 7) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 \cdot 2) + 2 - (3 + 8) - (8 : 9) =$

Aufgabe 17.  $(8 + 2) \cdot 4^2 \cdot (4 - 4) : (6 + 3) =$

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

Aufgabe 18.  $(6 + 9) + 2^2 - (2 + 2^3) - (7 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(6 - 9) - 6 + (2 \cdot 3) + (2 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 3)^2 - 4^2 + (4 - 4) : (4 : 7) =$

Aufgabe 26.  $(9^3 + 5) - 9^3 - (-2 \cdot 6) : (5 - 7) =$

Aufgabe 20.  $(3 \cdot 3) - 7 + (7 - 7) + (2 + 3) =$

Aufgabe 27.  $(3^2 - 5) - 3 + (-8 + 2) : (4 + 2) =$

Aufgabe 21.  $(7 + 4) - 5 - (5 + 5) + (7 + 4) =$

Aufgabe 28.  $(2 - 2) + 2 \cdot (7 - 9) : (9 \cdot 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -7,556

Aufgabe 3: 3,5

Aufgabe 4: -1

Aufgabe 5: 1

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: -2

Aufgabe 8: 9

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 1,333

Aufgabe 12: -1,286

Aufgabe 13: -2

Aufgabe 14: -5,5

Aufgabe 15: 7

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -5

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 7

Aufgabe 21: 7

Aufgabe 22: 0

Aufgabe 23: -1,889

Aufgabe 24: 5,571

Aufgabe 25: 4

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: 0

Aufgabe 28: -0,089