

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

Aufgabe 9.  $(8 - 9) \cdot (9 + 7) + 9 + (-3 \cdot 7) : (7 + 4) =$

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

Aufgabe 10.  $(9 - 4) + (2 + 2) + 2^2 - (9 + 2) + (9 : 3) =$

Aufgabe 4.  $(8 \cdot 3) \cdot 8 \cdot 9 \cdot (-3 + 3) : (5 + 4) =$

Aufgabe 11.  $(4 - 4) \cdot (8 - 2) \cdot 8^3 \cdot (2 \cdot 5) : (5 + 6) =$

Aufgabe 5.  $(2 \cdot 4) \cdot 2 - 5 \cdot (-4 + 9) + (7 : 5) =$

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

Aufgabe 6.  $(7 - 7)^3 \cdot 7^3 \cdot 9 \cdot (7 + 8) - (3 + 6) =$

Aufgabe 13.  $(3 + 5) \cdot (5 - 2) - 5 \cdot (3 + 2) + (8 - 5) =$

Aufgabe 7.  $(6 - 2) - 6 - 4 - (-2 \cdot 5) - (9 - 3) =$

Aufgabe 14.  $(6 - 5) - (3 - 8) \cdot 3 \cdot (-4 + 4) - (6 - 5) =$

Aufgabe 15.  $(5 - 5)^2 - 5 + (-5 \cdot 5) : (2 - 9) =$

Aufgabe 22.  $(3 + 8) - 3^2 \cdot (2 + 9) : (7 + 5) =$

Aufgabe 16.  $(2 - 4) \cdot 3^3 - (3 - 3) + (9 \cdot 5) =$

Aufgabe 23.  $(5 - 5) \cdot 5^3 \cdot (-8 - 8) \cdot (9 - 2) =$

Aufgabe 17.  $(4 - 6)^2 + 2 \cdot (-2 - 2^2) : (5 + 2) =$

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

Aufgabe 18.  $(8 - 7)^3 \cdot 2^3 \cdot (-2 + 2) + (2 : 5) =$

Aufgabe 25.  $(9^3 + 2) - 9^3 + (8 - 4) : (7 - 6) =$

Aufgabe 19.  $(5 \cdot 4) - 3^3 - (-3 + 3) : (4 - 9) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 - 9) + 2 \cdot (-8 + 7) \cdot (6 : 6) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 5)^3 - 4 - (4 + 4^2) \cdot (6 : 9) =$

Aufgabe 27.  $(9 - 2) - 9 - (2 \cdot 6) : (4 + 8) =$

Aufgabe 21.  $(5 - 7) - 5 + (-5 - 5) + (5 \cdot 3) =$

Aufgabe 28.  $(4^3 + 6) \cdot 4 \cdot (8 - 8) + (2 - 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -10

Aufgabe 2: -5

Aufgabe 3: -8,333

Aufgabe 4: 0

Aufgabe 5: -7,6

Aufgabe 6: -9

Aufgabe 7: -2

Aufgabe 8: 0

Aufgabe 9: -8,909

Aufgabe 10: 5

Aufgabe 11: 0

Aufgabe 12: -5

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: 0

Aufgabe 15: -1,429

Aufgabe 16: -9

Aufgabe 17: 2,286

Aufgabe 18: 0,4

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: -9,333

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: 2,75

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: -7

Aufgabe 27: -3

Aufgabe 28: -7