

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(3 - 5) \cdot 3^2 - 3 + (5 \cdot 4) + (7 : 6) =$

Aufgabe 8.  $(8 \cdot 5) + (9 - 9) \cdot 9^3 - (4 - 4) - (5 \cdot 6) =$

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

Aufgabe 9.  $(9 + 2) + (5 - 9) - 5 \cdot (9 - 8) - (2 + 6) =$

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

Aufgabe 10.  $(9 + 7) - (2 + 6) - 2^2 + (-7 - 5) + (8 + 4) =$

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

Aufgabe 11.  $(4 - 6) \cdot (9 - 9) \cdot 9 \cdot (-9 + 4) + (8 - 6) =$

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

Aufgabe 12.  $(3 - 2) - (5 - 6) \cdot 5 + (-6 + 7) - (9 - 8) =$

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

Aufgabe 13.  $(8 + 5) - (4 + 3) \cdot 4 + (6 - 9) + (2 \cdot 7) =$

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

Aufgabe 14.  $(6 - 7) + (4 - 7) \cdot 4^2 - (-7 \cdot 7) + (7 - 3) =$

Aufgabe 15.  $(2 + 5) + 2 + (2 - 2) \cdot (7 + 4) =$

Aufgabe 22.  $(3 \cdot 4) - 3^3 - (6 - 8) + (5 \cdot 3) =$

Aufgabe 16.  $(5 - 7)^3 + 4 - (-4 \cdot 4) : (9 + 7) =$

Aufgabe 23.  $(9^2 - 8) - 9^2 - (-9 - 9) - (9 - 7) =$

Aufgabe 17.  $(6 + 3)^2 - 9^2 - (-9 + 9) : (7 \cdot 8) =$

Aufgabe 24.  $(9 + 4) \cdot 9^2 \cdot (-2 + 2) + (5 - 8) =$

Aufgabe 18.  $(8 - 7)^2 + 2^3 + (-2 - 2) - (4 + 6) =$

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

Aufgabe 19.  $(6 - 5)^3 \cdot 2 + (-2 - 2) : (5 \cdot 9) =$

Aufgabe 26.  $(3^3 + 3) + 3^2 \cdot (3 - 7) + (5 - 4) =$

Aufgabe 20.  $(6 - 5)^3 \cdot 5^2 + (-5 \cdot 5^3) : (4 \cdot 8) =$

Aufgabe 27.  $(2 \cdot 9) \cdot 2 + (-7 \cdot 8) + (8 + 7) =$

Aufgabe 21.  $(7 - 4)^2 + 3 + (3 - 3^2) + (2 \cdot 2) =$

Aufgabe 28.  $(3 - 7) \cdot 3 \cdot (2 - 2) : (7 : 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0,167
- Aufgabe 2: 0,8
- Aufgabe 3: -9,75
- Aufgabe 4: 7,857
- Aufgabe 5: -0,714
- Aufgabe 6: 3,714
- Aufgabe 7: 8
- Aufgabe 8: 10
- Aufgabe 9: -6
- Aufgabe 10: 4
- Aufgabe 11: 2
- Aufgabe 12: 6
- Aufgabe 13: -4
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: 9
- Aufgabe 16: -3
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: -5
- Aufgabe 19: 1,911
- Aufgabe 20: 5,469
- Aufgabe 21: 10
- Aufgabe 22: 2
- Aufgabe 23: 8
- Aufgabe 24: -3
- Aufgabe 25: 2,778
- Aufgabe 26: -5
- Aufgabe 27: -5
- Aufgabe 28: 0