

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(2 + 5)^2 \cdot 2 - 6 \cdot (-5 + 3) - (4 \cdot 9) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(4 + 5) - (6 - 2) - 6^2 + (5 - 9) + (3 + 5) =$

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

Aufgabe 11.  $(3 + 7) - (6 + 4) + 6 + (-5 + 2) + (6 + 4) =$

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

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

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

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

Aufgabe 7.  $(5 - 6) - 5^2 - 3 + (-6 - 2) : (9 : 8) =$

Aufgabe 14.  $(6 - 9) \cdot (2 + 5) - 2^2 - (2 + 3) - (7 \cdot 9) =$

Aufgabe 15.  $(4 + 4) \cdot 2 - (-2 + 2^3) \cdot (5 - 2) =$

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

Aufgabe 16.  $(7 + 3) + 4 - (-4 - 4^2) \cdot (4 - 8) =$

Aufgabe 23.  $(6^3 + 3) - 6^3 + (-5 + 2) \cdot (5 + 9) =$

Aufgabe 17.  $(2 + 6)^3 - 8 - (8 \cdot 8^2) + (6 \cdot 5) =$

Aufgabe 24.  $(6^2 - 9) + 6^2 - (-8 - 2) + (9 \cdot 2) =$

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

Aufgabe 25.  $(2^3 + 5) \cdot 2 + (-6 - 8) : (2 - 7) =$

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

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

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

Aufgabe 27.  $(4^2 + 4) + 4 \cdot (2 \cdot 5) + (7 + 4) =$

Aufgabe 21.  $(4 \cdot 5) - 2 \cdot (2 \cdot 2) + (4 \cdot 4) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 74
- Aufgabe 2: -39
- Aufgabe 3: 67,2
- Aufgabe 4: 19
- Aufgabe 5: 32
- Aufgabe 6: -5,4
- Aufgabe 7: -36,111
- Aufgabe 8: 11
- Aufgabe 9: -71
- Aufgabe 10: -27
- Aufgabe 11: 13
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 20,75
- Aufgabe 14: -93
- Aufgabe 15: -2
- Aufgabe 16: -66
- Aufgabe 17: 22
- Aufgabe 18: -14
- Aufgabe 19: 74,111
- Aufgabe 20: 31
- Aufgabe 21: 28
- Aufgabe 22: 36
- Aufgabe 23: -39
- Aufgabe 24: 91
- Aufgabe 25: 28,8
- Aufgabe 26: -21
- Aufgabe 27: 71
- Aufgabe 28: 75,929