

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(6 - 5)^3 + 6^3 \cdot 4 + (5 \cdot 5) + (9 \cdot 8) =$

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

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

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

Aufgabe 3.  $(8 \cdot 4) + 8 - 7 + (4 - 4) : (6 + 4) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15.  $(4 + 6)^3 + 9^2 - (9 + 9^3) - (3 \cdot 7) =$

Aufgabe 22.  $(3 - 2) - 3 \cdot (-2 + 3) \cdot (5 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(5 + 6) + 5^3 + (5 + 5) - (4 + 3) =$

Aufgabe 23.  $(2^2 + 4) \cdot 2^3 + (-8 - 9) - (6 \cdot 6) =$

Aufgabe 17.  $(2 + 8)^2 + 4^2 + (4 - 4^2) - (6 - 8) =$

Aufgabe 24.  $(3^2 - 6) + 3 + (-5 - 3) - (7 \cdot 4) =$

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

Aufgabe 25.  $(2^2 \cdot 9) - 2 \cdot (7 \cdot 6) + (6 \cdot 6) =$

Aufgabe 19.  $(4 \cdot 2) + 2^2 \cdot (-2 \cdot 2^2) + (8 - 7) =$

Aufgabe 26.  $(8^2 - 3) + 8^3 - (-9 - 3) + (3 \cdot 6) =$

Aufgabe 20.  $(7 - 2)^2 - 3^3 + (-3 - 3) - (9 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(6^2 + 5) + 6^2 - (-5 \cdot 2) \cdot (9 - 6) =$

Aufgabe 21.  $(7 + 9) + 8 \cdot (-8 \cdot 8) + (4 - 6) =$

Aufgabe 28.  $(5 - 7) \cdot 5^3 - (-5 + 5) + (6 - 4) =$

**Lösungen:**

- Aufgabe 1: 962**
- Aufgabe 2: -342**
- Aufgabe 3: 33**
- Aufgabe 4: 481**
- Aufgabe 5: -17**
- Aufgabe 6: 46**
- Aufgabe 7: -357**
- Aufgabe 8: 17**
- Aufgabe 9: 470**
- Aufgabe 10: -16**
- Aufgabe 11: 70**
- Aufgabe 12: -652**
- Aufgabe 13: 208**
- Aufgabe 14: -21**
- Aufgabe 15: 322**
- Aufgabe 16: 139**
- Aufgabe 17: 106**
- Aufgabe 18: -48**
- Aufgabe 19: -23**
- Aufgabe 20: -14**
- Aufgabe 21: -498**
- Aufgabe 22: -5**
- Aufgabe 23: 11**
- Aufgabe 24: -30**
- Aufgabe 25: -12**
- Aufgabe 26: 603**
- Aufgabe 27: 107**
- Aufgabe 28: -248**