

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(5 + 8) - 5^3 - 3 - (-8 + 9) * (4 + 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10.  $(5 - 7) * (9 + 6) + 9^3 + (9 - 4) - (2 : 2) =$

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

Aufgabe 11.  $(5 * 8) - (4 + 2) + 4 + (-3 * 6) - (2 + 7) =$

Aufgabe 5.  $(5 * 5)^2 - 5^2 + 9 - (5 - 8) * (4 * 4) =$

Aufgabe 12.  $(3 - 6) - (4 * 2) - 4^2 * (3 * 3) + (3 + 4) =$

Aufgabe 6.  $(4 - 6) - 4 + 4 * (6 * 2) : (6 * 8) =$

Aufgabe 13.  $(8 - 8) * (8 * 3) - 8^3 - (2 - 3) - (8 + 3) =$

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

Aufgabe 14.  $(9 - 7) + (3 - 3) * 3 * (3 * 9) - (2 - 4) =$

Aufgabe 15.  $(3 - 2) * 5^2 - (-5 * 5^2) * (6 - 7) =$

Aufgabe 22.  $(6^3 + 7) - 6^2 - (-6 - 3) : (2 - 3) =$

Aufgabe 16.  $(3 - 5) + 6^3 + (-6 + 6^3) - (4 : 2) =$

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

Aufgabe 17.  $(8 + 6) - 6 - (-6 - 6) * (5 : 5) =$

Aufgabe 24.  $(4 - 2) * 4^2 * (-8 * 3) - (8 * 9) =$

Aufgabe 18.  $(8 * 5) + 4^2 - (4 * 4^2) * (5 + 7) =$

Aufgabe 25.  $(6 + 3) - 6^3 + (6 * 9) * (6 * 3) =$

Aufgabe 19.  $(3 * 6) * 5 - (5 + 5) + (4 - 7) =$

Aufgabe 26.  $(2^2 + 8) * 2^3 + (-3 + 8) * (5 + 5) =$

Aufgabe 20.  $(8 + 7) + 5^2 + (-5 + 5^3) - (7 - 3) =$

Aufgabe 27.  $(4^2 - 8) + 4^3 * (3 - 7) - (3 - 5) =$

Aufgabe 21.  $(4 - 9)^3 - 6^2 + (6 - 6^3) - (9 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(7 - 5) - 7 - (-8 - 4) + (8 * 8) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -121
- Aufgabe 2: 24
- Aufgabe 3: -510
- Aufgabe 4: 420
- Aufgabe 5: 657
- Aufgabe 6: -5
- Aufgabe 7: 44
- Aufgabe 8: -121
- Aufgabe 9: 53
- Aufgabe 10: 703
- Aufgabe 11: 11
- Aufgabe 12: -148
- Aufgabe 13: -522
- Aufgabe 14: 4
- Aufgabe 15: -100
- Aufgabe 16: 422
- Aufgabe 17: 20
- Aufgabe 18: -712
- Aufgabe 19: 77
- Aufgabe 20: 156
- Aufgabe 21: -372
- Aufgabe 22: 178
- Aufgabe 23: 244
- Aufgabe 24: -840
- Aufgabe 25: 765
- Aufgabe 26: 146
- Aufgabe 27: -246
- Aufgabe 28: 71