

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(9 * 6) - 9 * 3 + (6 * 7) + (8 : 5) =$

Aufgabe 8. $(7 - 9) * (4 + 3) + 4 - (-3 + 8) - (9 : 6) =$

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

Aufgabe 9. $(3 * 7) - (5 * 8) * 5^2 + (-4 + 6) * (5 : 9) =$

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

Aufgabe 10. $(3 * 5) - (6 + 8) - 6^3 - (-7 * 5) * (2 + 5) =$

Aufgabe 4. $(9 - 4) + 9^3 + 4 * (4 + 6) - (8 : 4) =$

Aufgabe 11. $(2 * 3) + (2 - 7) * 2^2 + (-4 + 2) : (8 - 9) =$

Aufgabe 5. $(5 - 8) - 5 + 9 + (-8 - 7) * (6 : 4) =$

Aufgabe 12. $(2 * 5) - (4 - 8) - 4^2 + (-6 - 7) - (8 - 5) =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 4) + (8 - 8) + 8^2 - (-5 - 5) + (7 * 4) =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 6) + (9 + 7) - 9 - (4 * 4) + (7 : 2) =$

Aufgabe 15. $(4 * 5)^2 + 4^2 - (4 - 4^2) + (8 : 3) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 3) - 3 * (2 * 3) + (9 * 8) =$

Aufgabe 16. $(2 + 7) - 8^3 + (8 * 8^2) * (6 - 4) =$

Aufgabe 23. $(8 + 3) + 8^3 - (-5 * 5) * (9 + 4) =$

Aufgabe 17. $(8 * 9) * 2^2 + (-2 + 2^3) - (3 * 2) =$

Aufgabe 24. $(4^2 - 5) - 4 - (3 * 6) + (9 + 8) =$

Aufgabe 18. $(7 * 9) - 8 + (8 + 8^2) + (3 : 7) =$

Aufgabe 25. $(2^2 - 4) * 2^2 * (5 * 5) : (9 * 6) =$

Aufgabe 19. $(8 - 3) + 5 + (-5 + 5^3) + (5 * 5) =$

Aufgabe 26. $(2 - 4) + 2 + (-4 + 3) : (5 - 9) =$

Aufgabe 20. $(4 * 4)^2 - 2^3 + (-2 - 2^3) + (6 - 2) =$

Aufgabe 27. $(6 * 2) - 6 - (7 + 2) + (8 * 2) =$

Aufgabe 21. $(7 - 4)^3 - 4^3 + (-4 - 4^3) : (7 : 3) =$

Aufgabe 28. $(2^3 - 4) - 2 + (4 + 7) + (8 - 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 70,6
- Aufgabe 2: -223
- Aufgabe 3: -39
- Aufgabe 4: 772
- Aufgabe 5: -21,5
- Aufgabe 6: 447,667
- Aufgabe 7: -180
- Aufgabe 8: -16,5
- Aufgabe 9: -977,889
- Aufgabe 10: 30
- Aufgabe 11: -12
- Aufgabe 12: -18
- Aufgabe 13: 110
- Aufgabe 14: 2,5
- Aufgabe 15: 430,667
- Aufgabe 16: 521
- Aufgabe 17: 288
- Aufgabe 18: 127,429
- Aufgabe 19: 155
- Aufgabe 20: 242
- Aufgabe 21: -66,143
- Aufgabe 22: 78
- Aufgabe 23: 848
- Aufgabe 24: 6
- Aufgabe 25: 0
- Aufgabe 26: 0,25
- Aufgabe 27: 13
- Aufgabe 28: 19