

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 4)^3 - 6^3 - 4] - [(-4 + 2) * (7 + 6)] =$

Aufgabe 8. $(8 + 5) - [(2 - 4) + 2] + [(7 - 5) + (3 * 8)] =$

Aufgabe 2. $[(2 + 3) + 2 - 3] + [(-3 * 9) * (4 : 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 4. $[(8 - 7)^2 + 8^2 + 8] + [(7 + 2) - (2 : 5)] =$

Aufgabe 11. $(8 - 7) - [(5 - 4) + 5^2] * [(7 * 4) + (2 + 7)] =$

Aufgabe 5. $[(4 + 3) + 4 + 8] * [(-3 - 6) - (5 + 4)] =$

Aufgabe 12. $(8 - 6) + [(9 + 5) - 9^2] - [(-6 + 5) + (5 - 7)] =$

Aufgabe 6. $[(8 + 6) * 8 + 7] + [(6 * 9) * (5 - 3)] =$

Aufgabe 13. $(8 * 5) + [(9 - 5) + 9] + [(-6 - 3) + (3 - 6)] =$

Aufgabe 7. $[(9 - 6)^3 + 9^2 - 9] - [(6 - 7) * (3 * 9)] =$

Aufgabe 14. $(6 * 3) * [(6 - 6) * 6^2] - [(-8 + 6) - (7 * 3)] =$

Aufgabe 15. $(8 + 4)^3 - [3^3 - (3 * 3^3)] * (5 - 9) =$

Aufgabe 22. $(3^2 * 2) - [3^2 + (7 * 5)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 16. $(4 * 8)^2 - [5^3 + (5 * 5^3)] + (4 + 8) =$

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

Aufgabe 17. $(5 + 5)^3 + [2^2 * (-2 * 2)] : (7 - 6) =$

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

Aufgabe 18. $(7 * 3) + [6^2 - (-6 - 6^3)] - (7 + 7) =$

Aufgabe 25. $(4^2 - 8) + [4^3 + (-7 + 7)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 19. $(8 - 2)^2 - [4 - (4 - 4^2)] - (2 + 5) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 4) + [3^2 - (7 - 7)] + (8 * 8) =$

Aufgabe 20. $(3 * 2) + [3 + (-3 - 3^3)] + (5 - 7) =$

Aufgabe 27. $(5 - 5) - [5 - (-2 * 9)] - (2 - 9) =$

Aufgabe 21. $(3 * 2)^2 - [4 - (4 * 4)] + (5 - 3) =$

Aufgabe 28. $(7 + 2) - [7^3 - (-7 - 6)] : (4 : 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -186

Aufgabe 2: -14

Aufgabe 3: 331

Aufgabe 4: 81,6

Aufgabe 5: -342

Aufgabe 6: 227

Aufgabe 7: 126

Aufgabe 8: 39

Aufgabe 9: 222,222

Aufgabe 10: 742

Aufgabe 11: -961

Aufgabe 12: -62

Aufgabe 13: 41

Aufgabe 14: 23

Aufgabe 15: 127

Aufgabe 16: 862

Aufgabe 17: 327

Aufgabe 18: 265

Aufgabe 19: -19

Aufgabe 20: -23

Aufgabe 21: 78

Aufgabe 22: -24

Aufgabe 23: 83

Aufgabe 24: 13

Aufgabe 25: 92

Aufgabe 26: 86

Aufgabe 27: -16

Aufgabe 28: -347