

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 6)^2 + 2^3 * 6] - [(-6 + 6) * (5 : 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 4) + [(8 - 2) - 8^2] + [(-7 + 2) * (8 + 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 5) * [(3 - 6) + 3^3] - [(3 - 5) * (7 : 2)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 6) + [(6 - 3) * 6^3] - [(2 + 7) + (7 * 4)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 2) + [(4 - 5) - 4^3] + [(6 * 5) - (2 : 9)] =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 8) + [(7 * 3) - 7^2] + [(-9 - 5) + (2 + 2)] =$

Aufgabe 15. $(5 - 3)^3 + [6^3 * (-6 + 6)] - (7 - 6) =$

Aufgabe 22. $(4 * 4) + [4^2 * (3 + 3)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 16. $(2 * 5) - [2^2 - (2 * 2^2)] + (9 - 5) =$

Aufgabe 23. $(6^3 * 2) + [6^2 - (7 * 7)] + (6 - 2) =$

Aufgabe 17. $(5 - 5)^3 + [2^2 + (-2 * 2^3)] * (2 + 4) =$

Aufgabe 24. $(5^3 + 7) + [5^2 + (4 + 5)] - (7 * 4) =$

Aufgabe 18. $(2 + 9)^2 - [3^2 + (-3 + 3^3)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 25. $(5^2 * 2) + [5^2 * (-3 - 7)] - (7 * 9) =$

Aufgabe 19. $(6 - 7)^2 - [6^2 + (6 + 6^2)] + (9 + 6) =$

Aufgabe 26. $(8^3 - 5) - [8 + (-7 * 8)] : (7 + 5) =$

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

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

Aufgabe 21. $(6 + 8) + [5^2 + (-5 * 5^3)] : (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(4^3 - 5) + [4^3 + (8 - 3)] + (7 * 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 64

Aufgabe 2: -398

Aufgabe 3: 76

Aufgabe 4: -440

Aufgabe 5: -49

Aufgabe 6: 24

Aufgabe 7: 14

Aufgabe 8: 138,3

Aufgabe 9: 28,667

Aufgabe 10: -134

Aufgabe 11: 319

Aufgabe 12: 609

Aufgabe 13: -30,222

Aufgabe 14: -37

Aufgabe 15: -28

Aufgabe 16: 18

Aufgabe 17: -45

Aufgabe 18: 177

Aufgabe 19: -62

Aufgabe 20: 24

Aufgabe 21: 114

Aufgabe 22: 116

Aufgabe 23: 423

Aufgabe 24: 138

Aufgabe 25: -263

Aufgabe 26: 511

Aufgabe 27: 79

Aufgabe 28: 184