

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 2)^3 + 3^2 - 5] - [(-2 - 7) * (3 - 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 5) - [(4 * 3) * 4] - [(-3 * 4) : (7 + 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(7 * 3) * [(7 * 4) - 7] + [(-2 - 2) * (4 - 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(8 - 5) + [(8 * 2) - 8^2] * [(-3 + 3) : (6 + 2)] =$

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

Aufgabe 13. $(4 + 2) - [(8 - 9) * 8] + [(-4 - 7) + (6 - 4)] =$

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

Aufgabe 14. $(2 + 2) + [(7 + 3) + 7] * [(-4 * 7) - (6 : 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(4 + 2) * [4^3 * (-3 - 8)] : (7 + 5) =$

Aufgabe 17. $(9 + 7)^2 - [2^2 * (-2 * 2^2)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 24. $(6^3 + 4) - [6^2 + (3 - 5)] * (7 - 4) =$

Aufgabe 18. $(6 - 7)^3 + [8^3 - (-8 * 8)] - (8 + 5) =$

Aufgabe 25. $(6^2 * 9) - [6^3 + (6 - 7)] - (2 * 4) =$

Aufgabe 19. $(9 - 7)^3 - [2^3 * (-2 * 2^2)] : (3 - 7) =$

Aufgabe 26. $(3^2 * 9) - [3 * (-6 + 6)] * (7 - 2) =$

Aufgabe 20. $(8 - 6) + [7^3 - (7 - 7)] - (5 + 3) =$

Aufgabe 27. $(4^2 + 2) + [4 * (4 - 3)] + (4 - 5) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -13

Aufgabe 2: -4

Aufgabe 3: -190

Aufgabe 4: 206,444

Aufgabe 5: -318

Aufgabe 6: 723,692

Aufgabe 7: 80

Aufgabe 8: -182,5

Aufgabe 9: -243

Aufgabe 10: -49,667

Aufgabe 11: 461

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: 5

Aufgabe 14: -497,5

Aufgabe 15: -54

Aufgabe 16: 519

Aufgabe 17: 114

Aufgabe 18: 562

Aufgabe 19: 109

Aufgabe 20: 337

Aufgabe 21: -250

Aufgabe 22: 133

Aufgabe 23: -352

Aufgabe 24: 118

Aufgabe 25: 101

Aufgabe 26: 81

Aufgabe 27: 21

Aufgabe 28: -20