

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8 + 9)^2 + 8^3 - 8] - [(-9 - 6) - (6 - 8)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 + 7) - [(8 * 4) - 8^3] - [(7 + 4) * (2 * 4)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(3 + 2) - [(9 - 9) - 9] * [(9 + 4) * (3 + 5)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 4) - [2^3 + (-2 * 2)] + (6 - 4) =$

Aufgabe 22. $(3^3 * 6) - [3^2 * (-3 - 3)] + (8 * 8) =$

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

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

Aufgabe 17. $(7 + 5) + [8^2 * (8 - 8)] * (6 + 6) =$

Aufgabe 24. $(8 - 4) + [8 * (4 + 3)] + (4 - 6) =$

Aufgabe 18. $(8 - 3) + [7^2 - (-7 - 7^3)] - (8 + 3) =$

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

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

Aufgabe 26. $(5 * 6) + [5^2 * (-7 - 6)] + (7 + 9) =$

Aufgabe 20. $(3 - 5)^2 * [6 + (6 - 6^3)] * (9 - 5) =$

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

Aufgabe 21. $(3 - 7)^2 + [2^3 + (-2 + 2^3)] - (4 * 8) =$

Aufgabe 28. $(7 - 3) - [7 - (8 - 4)] * (6 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 806

Aufgabe 2: 14

Aufgabe 3: 197

Aufgabe 4: -126,222

Aufgabe 5: -69,333

Aufgabe 6: 137

Aufgabe 7: -247

Aufgabe 8: 5

Aufgabe 9: 56

Aufgabe 10: -4

Aufgabe 11: -216

Aufgabe 12: 406

Aufgabe 13: 42,5

Aufgabe 14: 941

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: 125

Aufgabe 17: 12

Aufgabe 18: 393

Aufgabe 19: 21

Aufgabe 20: -816

Aufgabe 21: 7

Aufgabe 22: 280

Aufgabe 23: 13

Aufgabe 24: 58

Aufgabe 25: -506

Aufgabe 26: -279

Aufgabe 27: 81

Aufgabe 28: -2