

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 + 5)^3 - 3^3 * 3] + [(-5 * 9) + (9 - 8)] =$ Aufgabe 8. $(8 * 2) + [(5 * 5) - 5^3] + [(-8 + 9) * (2 - 9)] =$

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

Aufgabe 3. $[(6 + 4) - 6^3 + 6] + [(4 + 2) * (4 * 4)] =$ Aufgabe 10. $(9 + 4) - [(4 * 3) * 4^2] - [(-6 * 8) - (4 + 8)] =$

Aufgabe 4. $[(8 + 2)^3 - 8^2 + 2] + [(2 + 5) - (4 : 7)] =$ Aufgabe 11. $(3 - 3) * [(8 * 6) * 8^3] - [(3 + 5) + (7 * 8)] =$

Aufgabe 5. $[(8 * 4)^2 - 8^2 + 8] - [(-4 * 7) + (8 - 4)] =$ Aufgabe 12. $(9 + 7) + [(5 + 4) * 5] - [(6 * 9) - (3 + 3)] =$

Aufgabe 6. $[(2 * 5)^2 + 2^3 + 9] + [(5 - 6) * (3 * 8)] =$ Aufgabe 13. $(8 + 9) * [(4 * 4) + 4^3] * [(6 - 6) * (2 * 7)] =$

Aufgabe 7. $[(4 + 6) + 4^2 - 2] * [(6 - 9) : (6 - 3)] =$ Aufgabe 14. $(7 + 7) - [(3 * 8) + 3] * [(2 - 5) - (9 : 7)] =$

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

Aufgabe 22. $(9^2 * 5) + [9^3 + (-9 * 6)] : (8 - 3) =$

Aufgabe 16. $(4 + 4) + [2 + (-2 + 2)] + (6 * 5) =$

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

Aufgabe 17. $(4 + 6) * [6 - (6 + 6)] : (4 - 3) =$

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

Aufgabe 18. $(7 - 5)^3 + [5^2 + (5 * 5^3)] : (7 + 3) =$

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

Aufgabe 19. $(4 * 5) + [5 + (5 + 5)] - (7 + 7) =$

Aufgabe 26. $(4^2 + 9) + [4^3 - (-4 * 2)] : (2 * 2) =$

Aufgabe 20. $(2 - 4)^2 + [4^3 - (4 + 4^2)] + (7 * 8) =$

Aufgabe 27. $(8^2 + 5) + [8^3 - (-8 * 4)] - (5 + 6) =$

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

Aufgabe 28. $(5 - 6) - [5^2 + (3 - 4)] * (8 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 387

Aufgabe 2: -13

Aufgabe 3: -104

Aufgabe 4: 944,429

Aufgabe 5: 992

Aufgabe 6: 93

Aufgabe 7: -24

Aufgabe 8: -91

Aufgabe 9: 45

Aufgabe 10: -119

Aufgabe 11: -64

Aufgabe 12: 13

Aufgabe 13: 0

Aufgabe 14: 129,714

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 40

Aufgabe 17: -60

Aufgabe 18: 65

Aufgabe 19: 21

Aufgabe 20: 100

Aufgabe 21: -784

Aufgabe 22: 540

Aufgabe 23: -33

Aufgabe 24: 37

Aufgabe 25: 46

Aufgabe 26: 43

Aufgabe 27: 602

Aufgabe 28: -25