

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 6) - 7 + 3] * [(-6 * 5) : (6 : 6)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 - 2) + [(3 + 7) - 3^3] + [(-6 * 6) + (9 - 7)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(5 - 8)^2 - [5 * (-5 + 5)] - (6 - 5) =$

Aufgabe 22. $(5^3 - 9) + [5 * (-9 - 3)] - (2 + 4) =$

Aufgabe 16. $(9 - 9) * [4 * (-4 - 4^3)] - (3 * 9) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 2) * [2^2 + (2 + 3)] + (9 : 3) =$

Aufgabe 17. $(8 - 7)^3 - [6^2 - (-6 - 6^2)] + (4 - 6) =$

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

Aufgabe 18. $(2 - 8)^3 - [4 * (-4 + 4)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 25. $(7^2 - 5) + [7 - (-6 - 3)] - (8 + 4) =$

Aufgabe 19. $(7 - 3) + [6^2 - (-6 + 6)] + (8 - 4) =$

Aufgabe 26. $(3 - 3) - [3 * (-3 + 5)] + (3 + 2) =$

Aufgabe 20. $(6 - 9)^2 + [2 - (-2 - 2)] - (3 - 8) =$

Aufgabe 27. $(3^3 - 7) - [3^2 * (-9 + 7)] + (6 * 9) =$

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

Aufgabe 28. $(4^2 - 2) - [4^2 + (9 + 3)] - (8 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 90

Aufgabe 2: -33,333

Aufgabe 3: 27,429

Aufgabe 4: -24

Aufgabe 5: 43

Aufgabe 6: -11,222

Aufgabe 7: 31,111

Aufgabe 8: 6

Aufgabe 9: 4,833

Aufgabe 10: -50

Aufgabe 11: -45

Aufgabe 12: 36

Aufgabe 13: 26

Aufgabe 14: -1

Aufgabe 15: 8

Aufgabe 16: -27

Aufgabe 17: -79

Aufgabe 18: 64

Aufgabe 19: 44

Aufgabe 20: 60

Aufgabe 21: 36

Aufgabe 22: 50

Aufgabe 23: 57

Aufgabe 24: -5

Aufgabe 25: 48

Aufgabe 26: -1

Aufgabe 27: 92

Aufgabe 28: -25