

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 2) + 3^3 - 7] + [(2 + 6) * (2 * 3)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 4) + [(8 - 3) - 8] * [(3 * 3) : (9 : 4)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(2^2 - 7) - [2^3 - (2 * 7)] * (6 + 5) =$

Aufgabe 16. $(3 + 5) - [8^3 * (-8 + 8)] * (5 * 9) =$

Aufgabe 23. $(8^3 + 9) - [8^3 + (-3 - 3)] + (6 * 7) =$

Aufgabe 17. $(3 - 5)^2 + [2^3 - (-2 * 2^2)] - (2 - 8) =$

Aufgabe 24. $(8^2 + 9) - [8 + (5 - 2)] + (5 * 3) =$

Aufgabe 18. $(3 + 7) * [9^3 * (9 - 9)] : (7 + 5) =$

Aufgabe 25. $(5^2 + 2) + [5^2 + (7 * 8)] : (7 + 2) =$

Aufgabe 19. $(9 - 2) - [7 + (7 + 7^2)] : (3 - 6) =$

Aufgabe 26. $(9^2 * 2) + [9 + (8 * 9)] : (3 - 4) =$

Aufgabe 20. $(4 + 4)^3 * [7 * (-7 + 7)] * (5 * 6) =$

Aufgabe 27. $(4^3 - 2) - [4 + (3 + 9)] + (8 - 7) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 - 2) + [2^3 + (-2 + 3)] + (5 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 69

Aufgabe 2: 16,5

Aufgabe 3: 47

Aufgabe 4: 7,667

Aufgabe 5: -33,6

Aufgabe 6: -23,889

Aufgabe 7: 79,75

Aufgabe 8: -95,25

Aufgabe 9: 18,8

Aufgabe 10: 16

Aufgabe 11: 53

Aufgabe 12: 8,333

Aufgabe 13: 17,778

Aufgabe 14: 58

Aufgabe 15: 16

Aufgabe 16: 8

Aufgabe 17: 31

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 28

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -26

Aufgabe 22: 63

Aufgabe 23: 57

Aufgabe 24: 77

Aufgabe 25: 36

Aufgabe 26: 81

Aufgabe 27: 47

Aufgabe 28: 17