

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 * 6) - 3^2 + 3] + [(6 - 7) - (6 * 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(9 - 7) - [(7 - 2) + 7] - [(6 * 9) : (8 : 5)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(3 + 4) + [(7 + 9) - 7] + [(4 - 2) - (9 + 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 2)^2 * [2^3 - (-2 - 2^2)] * (4 * 3) =$

Aufgabe 22. $(3^3 + 8) - [3^3 - (6 * 5)] * (2 - 7) =$

Aufgabe 16. $(7 - 6) * [2^2 * (2 * 2)] - (9 - 5) =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 2) + [2^2 - (-6 + 8)] + (9 - 4) =$

Aufgabe 17. $(6 - 4)^3 * [2 + (2 * 2)] - (8 * 5) =$

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

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

Aufgabe 25. $(3^2 * 2) + [3^3 + (-4 + 5)] + (2 * 9) =$

Aufgabe 19. $(2 - 5)^3 * [6 + (-6 - 6)] * (7 + 4) =$

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

Aufgabe 20. $(9 * 3)^2 * [8 * (-8 + 8)] - (5 * 8) =$

Aufgabe 27. $(4^2 + 5) + [4^3 - (-4 + 7)] + (5 + 4) =$

Aufgabe 21. $(2 + 7)^3 * [7^2 + (-7 * 7)] + (6 + 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: -13

Aufgabe 2: -98

Aufgabe 3: 33

Aufgabe 4: 86,75

Aufgabe 5: 57

Aufgabe 6: 84

Aufgabe 7: -14,462

Aufgabe 8: -72

Aufgabe 9: 78

Aufgabe 10: -43,75

Aufgabe 11: 7,2

Aufgabe 12: 2

Aufgabe 13: 5

Aufgabe 14: 1

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: 12

Aufgabe 17: 8

Aufgabe 18: 61

Aufgabe 19: 66

Aufgabe 20: -40

Aufgabe 21: 13

Aufgabe 22: 20

Aufgabe 23: 13

Aufgabe 24: 97

Aufgabe 25: 64

Aufgabe 26: 0

Aufgabe 27: 91

Aufgabe 28: -23