

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 4)^3 - 3 + 2] + [(4 + 2) + (2 + 5)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 + 8) + [(5 * 4) - 5] * [(7 + 9) : (8 * 3)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(3 + 5) + [7^3 * (-7 + 7)] + (2 - 8) =$

Aufgabe 22. $(8 - 5) + [8^2 - (4 - 7)] - (5 * 5) =$

Aufgabe 16. $(8 * 3) * [4^3 - (4 + 4^3)] + (5 * 9) =$

Aufgabe 23. $(7^2 - 8) * [7 * (-6 + 6)] + (7 - 6) =$

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

Aufgabe 24. $(2 - 6) - [2^3 + (7 * 5)] + (9 * 6) =$

Aufgabe 18. $(7 * 2) * [6^3 + (-6 - 6^3)] + (7 - 3) =$

Aufgabe 25. $(8 - 8) * [8^3 + (-7 + 7)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 19. $(7 - 4)^2 + [9^3 + (-9 - 9^3)] * (4 + 9) =$

Aufgabe 26. $(3 - 5) * [3 + (-8 - 9)] - (3 : 3) =$

Aufgabe 20. $(5 + 4)^2 + [2^3 * (-2 - 2^3)] + (8 : 8) =$

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

Aufgabe 21. $(7 + 7) - [5^2 + (5 + 5)] - (5 - 4) =$

Aufgabe 28. $(8^3 - 9) - [8^3 - (-3 + 5)] + (3 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 11

Aufgabe 2: 89,75

Aufgabe 3: 3,167

Aufgabe 4: 42

Aufgabe 5: 26

Aufgabe 6: 62

Aufgabe 7: -60

Aufgabe 8: -85,5

Aufgabe 9: 84,875

Aufgabe 10: -70

Aufgabe 11: 20

Aufgabe 12: 54

Aufgabe 13: -12

Aufgabe 14: 29

Aufgabe 15: 2

Aufgabe 16: -51

Aufgabe 17: -62

Aufgabe 18: -80

Aufgabe 19: -92

Aufgabe 20: -43

Aufgabe 21: -22

Aufgabe 22: 45

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: -16

Aufgabe 26: 27

Aufgabe 27: -23

Aufgabe 28: 14