

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 + 7) - 3^3 - 4] * [(7 + 4) : (5 + 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 3. $[(8 - 8) - 8 - 8] + [(-8 + 8) + (5 + 6)] =$

Aufgabe 10. $(9 - 7) * [(3 + 7) + 3^2] - [(3 * 8) - (4 * 8)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(3^3 + 5) - [3^2 - (-7 - 9)] - (6 - 8) =$

Aufgabe 16. $(9 - 6) * [3^3 + (-3 * 3)] + (8 - 6) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 3) + [3^2 + (-6 + 2)] - (9 - 6) =$

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

Aufgabe 24. $(3^3 + 4) + [3^3 + (8 + 6)] - (3 - 8) =$

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

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

Aufgabe 19. $(5 + 9) - [5^2 * (5 - 5)] : (8 : 2) =$

Aufgabe 26. $(3 - 6) * [3 - (-6 + 5)] + (8 * 4) =$

Aufgabe 20. $(8 + 4) - [7 * (7 + 7)] - (5 + 8) =$

Aufgabe 27. $(2 + 9) - [2^2 - (4 + 5)] * (2 - 9) =$

Aufgabe 21. $(9 - 2)^3 + [5^2 * (5 - 5)] + (4 : 4) =$

Aufgabe 28. $(4^3 - 7) - [4^2 + (3 - 5)] + (3 * 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -21

Aufgabe 2: 9

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: 0,36

Aufgabe 5: 23,25

Aufgabe 6: -77

Aufgabe 7: 61,5

Aufgabe 8: -17

Aufgabe 9: 61,667

Aufgabe 10: 46

Aufgabe 11: -29

Aufgabe 12: 24

Aufgabe 13: -14

Aufgabe 14: 25,8

Aufgabe 15: 39

Aufgabe 16: 56

Aufgabe 17: -4

Aufgabe 18: -24

Aufgabe 19: 14

Aufgabe 20: -99

Aufgabe 21: -26

Aufgabe 22: 9

Aufgabe 23: 8

Aufgabe 24: 77

Aufgabe 25: -55

Aufgabe 26: 20

Aufgabe 27: -24

Aufgabe 28: 70