

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 3)^3 + 3^3 + 9] * [(-3 + 4) + (6 - 7)] =$ Aufgabe 8. $(8 + 6) + [(2 - 3) * 2] + [(-6 * 3) : (5 : 4)] =$

Aufgabe 2. $[(3 + 5)^2 - 3 * 4] - [(-5 * 3) * (4 - 9)] =$ Aufgabe 9. $(7 - 3) - [(4 * 4) + 4] - [(5 + 9) - (6 * 9)] =$

Aufgabe 3. $[(3 + 4) - 3 + 9] * [(-4 + 5) + (6 - 9)] =$ Aufgabe 10. $(9 + 5) - [(4 * 8) - 4^2] + [(5 - 3) - (4 * 8)] =$

Aufgabe 4. $[(5 - 7)^2 + 5 - 3] - [(7 - 5) - (3 : 6)] =$ Aufgabe 11. $(9 - 7) * [(7 * 3) - 7^2] + [(-2 + 3) : (8 - 5)] =$

Aufgabe 5. $[(2 - 7)^2 - 2^2 + 2] - [(-7 - 7) : (2 * 2)] =$ Aufgabe 12. $(9 * 7) + [(4 - 2) + 4^2] * [(-4 - 6) + (6 : 6)] =$

Aufgabe 6. $[(3 - 4)^3 - 3^2 + 9] - [(-4 - 6) : (9 * 8)] =$ Aufgabe 13. $(2 * 4) * [(7 + 5) - 7] + [(4 + 3) : (9 - 4)] =$

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

Aufgabe 15. $(9 - 7)^2 + [4^2 * (-4 + 4)] + (2 + 2) =$ Aufgabe 22. $(2 - 9) + [2^2 * (-2 + 8)] - (9 - 7) =$

Aufgabe 16. $(6 + 7)^2 + [3^2 + (3 - 3^3)] * (2 + 8) =$ Aufgabe 23. $(4 - 6) + [4 + (-6 * 5)] + (3 * 8) =$

Aufgabe 17. $(2 + 7)^2 * [3^2 * (-3 + 3)] - (8 + 6) =$ Aufgabe 24. $(5^3 - 5) * [5 - (7 * 2)] : (9 * 2) =$

Aufgabe 18. $(3 - 5)^2 + [2^2 + (2 - 2^2)] * (7 * 5) =$ Aufgabe 25. $(2^3 + 7) - [2^2 - (7 - 3)] : (3 + 2) =$

Aufgabe 19. $(4 - 9)^3 - [5^3 - (5 * 5)] : (8 : 8) =$ Aufgabe 26. $(3 - 3) * [3 * (9 - 8)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 20. $(5 - 7)^2 - [3^3 - (-3 + 3^3)] + (9 + 4) =$ Aufgabe 27. $(7 - 8) + [7^2 - (-4 + 9)] - (6 + 8) =$

Aufgabe 21. $(4 * 4)^2 - [2^2 + (-2 * 2^2)] + (7 + 2) =$ Aufgabe 28. $(5 - 3) + [5^3 + (-8 * 5)] + (4 + 9) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: -23

Aufgabe 3: -26

Aufgabe 4: 4,5

Aufgabe 5: 26,5

Aufgabe 6: -0,861

Aufgabe 7: 73,667

Aufgabe 8: -2,4

Aufgabe 9: 24

Aufgabe 10: -32

Aufgabe 11: -55,667

Aufgabe 12: -99

Aufgabe 13: 41,4

Aufgabe 14: 37

Aufgabe 15: 13

Aufgabe 16: -50

Aufgabe 17: -14

Aufgabe 18: 79

Aufgabe 19: -36

Aufgabe 20: 26

Aufgabe 21: 77

Aufgabe 22: 15

Aufgabe 23: -4

Aufgabe 24: -60

Aufgabe 25: 15

Aufgabe 26: 4

Aufgabe 27: 29

Aufgabe 28: 100