

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

Aufgabe 5. $[(6 + 4)^3 - 6^3 * 4] * [(4 + 5) : (3 * 9)] =$ Aufgabe 12. $(2 * 7) - [(3 - 4) - 3^3] * [(-2 - 4) : (7 : 4)] =$

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

Aufgabe 7. $[(6 * 2) - 6^2 + 6] - [(-2 + 6) + (7 : 5)] =$ Aufgabe 14. $(8 - 4) + [(3 - 2) - 3] - [(6 + 6) * (6 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(8 - 5)^3 - [5^3 - (5 + 5^3)] * (8 + 7) =$ Aufgabe 22. $(5^2 + 5) - [5^3 + (7 - 8)] - (3 : 3) =$

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

Aufgabe 17. $(4 - 2)^2 - [9^2 + (-9 + 9)] + (3 * 3) =$ Aufgabe 24. $(6^2 - 7) - [6^2 - (5 * 5)] + (7 + 4) =$

Aufgabe 18. $(9 - 2) - [6^2 + (-6 - 6^2)] + (4 + 5) =$ Aufgabe 25. $(4 * 4) + [4 - (4 + 2)] * (7 - 2) =$

Aufgabe 19. $(4 + 4)^2 + [5 - (-5 + 5^2)] * (9 - 4) =$ Aufgabe 26. $(2^2 * 5) + [2^2 * (2 + 6)] + (9 + 7) =$

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

Aufgabe 21. $(8 - 3)^3 + [2^2 * (-2 - 2)] - (3 - 2) =$ Aufgabe 28. $(8^3 - 6) - [8^2 - (-3 + 5)] * (3 * 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 25,778

Aufgabe 2: 66,143

Aufgabe 3: -21

Aufgabe 4: 43,6

Aufgabe 5: 45,333

Aufgabe 6: -77

Aufgabe 7: -23,4

Aufgabe 8: 37

Aufgabe 9: 2

Aufgabe 10: -61,25

Aufgabe 11: 19

Aufgabe 12: -82

Aufgabe 13: 24

Aufgabe 14: -12,4

Aufgabe 15: 75

Aufgabe 16: -30

Aufgabe 17: -23

Aufgabe 18: 22

Aufgabe 19: 6

Aufgabe 20: -42

Aufgabe 21: -16

Aufgabe 22: -95

Aufgabe 23: -42

Aufgabe 24: 29

Aufgabe 25: 6

Aufgabe 26: 68

Aufgabe 27: 22

Aufgabe 28: -52