

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(6 * 7) + 6^2 - 5] + [(-7 - 6) - (6 - 2)] =$ Aufgabe 10. $(7 - 2) + [(4 * 2) * 4^3] * [(5 - 5) : (8 + 4)] =$

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

Aufgabe 5. $[(7 + 2) - 7^3 + 3] * [(2 * 8) : (8 * 7)] =$ Aufgabe 12. $(4 - 3) * [(7 - 2) + 7^2] - [(2 - 2) + (6 - 3)] =$

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

Aufgabe 7. $[(4 * 2) - 4^3 + 7] - [(2 - 9) + (6 + 2)] =$ Aufgabe 14. $(2 * 8) + [(2 + 8) + 2^3] * [(-8 - 8) : (7 + 9)] =$

Aufgabe 15. $(6 + 5)^2 + [3^3 + (-3 * 3)] + (9 : 3) =$ Aufgabe 22. $(6 * 5) + [6 + (2 - 8)] + (9 + 3) =$

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

Aufgabe 17. $(3 - 2) + [2^3 - (2 * 2)] * (5 - 2) =$ Aufgabe 24. $(4^3 - 8) * [4 - (6 + 6)] : (7 * 2) =$

Aufgabe 18. $(4 + 3)^2 * [3^2 - (3 + 3)] : (3 - 6) =$ Aufgabe 25. $(2^2 + 8) - [2 + (-8 - 7)] * (2 - 8) =$

Aufgabe 19. $(3 - 6) - [4 * (-4 + 4)] * (3 * 7) =$ Aufgabe 26. $(3 + 8) - [3^2 * (-8 + 3)] + (7 + 4) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 69

Aufgabe 2: 45

Aufgabe 3: 56

Aufgabe 4: 31,333

Aufgabe 5: -94,571

Aufgabe 6: 29

Aufgabe 7: -50

Aufgabe 8: 13,625

Aufgabe 9: 51

Aufgabe 10: 5

Aufgabe 11: -42

Aufgabe 12: 51

Aufgabe 13: -64

Aufgabe 14: -2

Aufgabe 15: 85

Aufgabe 16: 20

Aufgabe 17: 13

Aufgabe 18: -36

Aufgabe 19: -3

Aufgabe 20: 94

Aufgabe 21: 55

Aufgabe 22: 42

Aufgabe 23: 84

Aufgabe 24: -32

Aufgabe 25: -66

Aufgabe 26: 67

Aufgabe 27: -24

Aufgabe 28: 88