

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 * 2)^2 - 2 - 8] + [(2 - 7) : (2 : 7)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(7 - 2) + [5 - (5 - 5^2)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 22. $(4^2 - 6) + [4^2 - (4 * 7)] - (9 + 6) =$

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

Aufgabe 23. $(6 + 3) + [6 * (-9 + 3)] - (3 * 8) =$

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

Aufgabe 24. $(8 + 9) + [8^2 - (-8 - 4)] - (7 + 6) =$

Aufgabe 18. $(2 + 4)^3 * [4^2 - (4 * 4)] - (4 + 9) =$

Aufgabe 25. $(2^3 - 2) + [2 * (-9 * 2)] - (9 + 5) =$

Aufgabe 19. $(3 - 9) * [5^2 - (-5 + 5^2)] + (4 + 5) =$

Aufgabe 26. $(7^2 - 8) * [7 + (-9 + 3)] - (8 - 2) =$

Aufgabe 20. $(8 * 3)^3 + [3^2 * (3 * 3^3)] : (5 - 6) =$

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

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

Aufgabe 28. $(2^3 - 7) + [2 + (-3 + 6)] - (6 * 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -11,5

Aufgabe 2: -5

Aufgabe 3: -40

Aufgabe 4: 53

Aufgabe 5: 5,667

Aufgabe 6: -16

Aufgabe 7: 2,818

Aufgabe 8: -15

Aufgabe 9: -62

Aufgabe 10: 43

Aufgabe 11: 68

Aufgabe 12: 72

Aufgabe 13: 70

Aufgabe 14: 12,5

Aufgabe 15: 31

Aufgabe 16: -63

Aufgabe 17: 0

Aufgabe 18: -13

Aufgabe 19: -21

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 37

Aufgabe 22: -17

Aufgabe 23: -51

Aufgabe 24: 80

Aufgabe 25: -44

Aufgabe 26: 35

Aufgabe 27: -43

Aufgabe 28: -18