

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 5) - 2 - 7] - [(-5 * 7) - (4 * 8)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(3 + 4) - [(3 * 3) + 3] + [(3 * 6) * (9 - 7)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 4) * [(5 * 9) - 5^2] + [(8 + 7) * (7 - 6)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(5 + 5) * [(5 - 3) - 5] * [(3 * 3) - (7 * 3)] =$

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

Aufgabe 22. $(2 * 4) + [2^3 - (-4 + 5)] - (4 - 7) =$

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

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

Aufgabe 17. $(7 - 2)^3 - [7^3 + (7 - 7)] + (8 + 9) =$

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

Aufgabe 18. $(8 + 2)^2 + [3^3 + (-3 + 3^3)] - (2 * 5) =$

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

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

Aufgabe 26. $(7^3 - 5) + [7 + (4 * 3)] + (4 + 7) =$

Aufgabe 20. $(9 - 6) * [4 * (-4 - 4)] - (7 * 2) =$

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

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 65

Aufgabe 2: 18

Aufgabe 3: 266

Aufgabe 4: 461,5

Aufgabe 5: 148

Aufgabe 6: 80,333

Aufgabe 7: 727

Aufgabe 8: -165

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 82,4

Aufgabe 11: 31

Aufgabe 12: 15

Aufgabe 13: 26,333

Aufgabe 14: 360

Aufgabe 15: 21

Aufgabe 16: 161

Aufgabe 17: -451

Aufgabe 18: 66

Aufgabe 19: 245

Aufgabe 20: -110

Aufgabe 21: 22

Aufgabe 22: 18

Aufgabe 23: 63

Aufgabe 24: 326

Aufgabe 25: -59

Aufgabe 26: 368

Aufgabe 27: -35

Aufgabe 28: 213