

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 3) + [3 * (-3 * 3^3)] - (2 * 2) =$

Aufgabe 22. $(5 + 4) * [5 - (-2 + 4)] - (2 * 8) =$

Aufgabe 16. $(4 * 8)^2 + [2^2 + (-2 + 2)] * (8 + 4) =$

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

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

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

Aufgabe 18. $(6 - 3)^2 - [5 - (-5 + 5^2)] * (2 - 9) =$

Aufgabe 25. $(5 - 4) + [5^3 + (-3 - 8)] * (9 : 9) =$

Aufgabe 19. $(7 + 3) + [3 + (-3 + 3^3)] + (9 - 7) =$

Aufgabe 26. $(8 + 4) - [8^2 - (9 - 4)] - (8 * 3) =$

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

Aufgabe 27. $(8 * 6) + [8 - (-5 - 5)] * (8 - 9) =$

Aufgabe 21. $(6 - 2)^2 - [5 - (-5 + 5^3)] + (3 * 9) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 317

Aufgabe 2: 229,875

Aufgabe 3: 43,5

Aufgabe 4: 584,286

Aufgabe 5: 652,5

Aufgabe 6: 147

Aufgabe 7: -32

Aufgabe 8: 101

Aufgabe 9: -145

Aufgabe 10: 24

Aufgabe 11: -34

Aufgabe 12: 48

Aufgabe 13: 68

Aufgabe 14: -406,667

Aufgabe 15: -241

Aufgabe 16: 304

Aufgabe 17: -62

Aufgabe 18: -101

Aufgabe 19: 39

Aufgabe 20: -35

Aufgabe 21: 151

Aufgabe 22: 11

Aufgabe 23: -546

Aufgabe 24: 2

Aufgabe 25: 115

Aufgabe 26: -71

Aufgabe 27: 30

Aufgabe 28: 158