

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(2^2 - 5) * [2 + (-5 * 4)] - (5 - 6) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 25. $(3^2 - 3) - [3^3 * (-6 + 9)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 19. $(8 + 2) - [7^3 - (-7 - 7^3)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 26. $(3 - 3) + [3^2 + (9 - 6)] * (8 - 9) =$

Aufgabe 20. $(4 - 4) - [2 - (-2 + 2^2)] : (4 : 4) =$

Aufgabe 27. $(2 - 2) - [2 + (-7 - 2)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 21. $(8 * 4) - [5^2 + (-5 + 5)] * (4 * 3) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 263

Aufgabe 2: 40

Aufgabe 3: -624

Aufgabe 4: 23

Aufgabe 5: 334

Aufgabe 6: 20,143

Aufgabe 7: 178

Aufgabe 8: -11

Aufgabe 9: 8,8

Aufgabe 10: 59

Aufgabe 11: 324

Aufgabe 12: 484,286

Aufgabe 13: -576

Aufgabe 14: 55,167

Aufgabe 15: -199

Aufgabe 16: -11

Aufgabe 17: 16

Aufgabe 18: 454

Aufgabe 19: -692

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -268

Aufgabe 22: 19

Aufgabe 23: 45

Aufgabe 24: -218

Aufgabe 25: -74

Aufgabe 26: -12

Aufgabe 27: 9

Aufgabe 28: -84