

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 * 7) - 3 - 5] + [(-7 * 8) - (5 : 5)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 8) * [(3 - 9) * 3] * [(-8 - 5) : (8 : 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(5 + 5) + [(2 + 2) - 2] * [(5 - 2) * (3 + 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 14. $(2 * 8) + [(8 - 5) + 8^3] + [(-6 * 5) + (6 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(2 - 7) * [3^2 * (3 - 3^2)] : (7 - 6) =$

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

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

Aufgabe 23. $(5^2 - 7) * [5^2 - (3 * 9)] + (4 * 4) =$

Aufgabe 17. $(9 - 9)^2 - [4^3 - (4 + 4^3)] + (4 - 3) =$

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

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

Aufgabe 25. $(5^3 * 3) + [5^3 - (-9 + 5)] + (9 + 7) =$

Aufgabe 19. $(3 + 3)^2 + [6^3 - (-6 - 6^3)] + (6 + 6) =$

Aufgabe 26. $(4^3 + 4) - [4^2 * (9 + 7)] + (8 * 8) =$

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

Aufgabe 27. $(2^2 * 9) + [2 * (-3 + 5)] * (3 - 4) =$

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

Aufgabe 28. $(3 - 8) - [3 + (5 + 6)] * (2 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -44

Aufgabe 2: 466

Aufgabe 3: 3,667

Aufgabe 4: 548,161

Aufgabe 5: 283,5

Aufgabe 6: -110

Aufgabe 7: 50

Aufgabe 8: -379

Aufgabe 9: 216

Aufgabe 10: -702

Aufgabe 11: -25,833

Aufgabe 12: 70

Aufgabe 13: 2

Aufgabe 14: 502,2

Aufgabe 15: 270

Aufgabe 16: -147

Aufgabe 17: 30

Aufgabe 18: 13

Aufgabe 19: 531

Aufgabe 20: -496

Aufgabe 21: 196

Aufgabe 22: -21

Aufgabe 23: -20

Aufgabe 24: 46

Aufgabe 25: 520

Aufgabe 26: -124

Aufgabe 27: 32

Aufgabe 28: -131