

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 - 3)^3 - 6^2 * 6] - [(3 + 8) + (2 : 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(8 * 2) + [(2 - 3) - 2^2] * [(-5 + 4) + (8 + 7)] =$

Aufgabe 4. $[(6 + 7) - 6 + 6] - [(-7 + 2) - (7 - 5)] =$

Aufgabe 11. $(8 + 7) + [(3 - 5) * 3] + [(-8 + 2) + (8 : 5)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 - 5) - [(3 - 4) * 3^2] + [(2 * 6) * (8 - 6)] =$

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

Aufgabe 13. $(2 - 4) - [(5 - 4) + 5^2] + [(-8 + 6) * (9 : 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(5 - 3) - [(6 * 6) + 6^3] - [(-8 * 4) - (5 - 6)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 3)^2 - [4 - (-4 - 4^2)] + (9 - 4) =$

Aufgabe 22. $(2^3 * 8) - [2^2 - (-2 - 6)] * (4 : 2) =$

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

Aufgabe 23. $(9^3 - 7) - [9 + (-6 + 8)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 17. $(6 + 9)^2 + [5^2 - (-5 + 5)] + (4 * 8) =$

Aufgabe 24. $(5^2 + 3) + [5^3 * (8 - 7)] + (3 * 8) =$

Aufgabe 18. $(4 - 8) * [4 - (4 - 4^2)] - (4 * 4) =$

Aufgabe 25. $(6^2 + 6) - [6^2 * (-4 - 8)] + (2 * 5) =$

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

Aufgabe 26. $(3 - 7) + [3 - (3 + 9)] - (5 + 5) =$

Aufgabe 20. $(9 + 9)^2 - [3^2 * (3 * 3)] + (6 - 5) =$

Aufgabe 27. $(6^3 * 3) - [6^2 + (-3 * 9)] * (7 * 5) =$

Aufgabe 21. $(4 - 7) + [4^3 - (-4 + 4^3)] * (6 * 2) =$

Aufgabe 28. $(3 * 9) + [3^3 * (6 + 9)] + (5 * 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -201

Aufgabe 2: 190,333

Aufgabe 3: 46,067

Aufgabe 4: 20

Aufgabe 5: 613,8

Aufgabe 6: 496

Aufgabe 7: 507

Aufgabe 8: -494

Aufgabe 9: -540,333

Aufgabe 10: -54

Aufgabe 11: 4,6

Aufgabe 12: 34

Aufgabe 13: -31,6

Aufgabe 14: -219

Aufgabe 15: -18

Aufgabe 16: 396

Aufgabe 17: 253

Aufgabe 18: -80

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 64

Aufgabe 21: 45

Aufgabe 22: 40

Aufgabe 23: 696

Aufgabe 24: 177

Aufgabe 25: 484

Aufgabe 26: -23

Aufgabe 27: 333

Aufgabe 28: 462