

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 7)^2 + 2^2 * 3] * [(-7 + 8) + (9 - 3)] =$ Aufgabe 8. $(7 + 8) + [(2 + 6) + 2^3] + [(-3 - 8) - (8 + 8)] =$

Aufgabe 2. $[(4 * 2)^3 - 4^2 - 3] - [(2 + 9) : (8 * 4)] =$ Aufgabe 9. $(6 - 8) + [(7 + 7) + 7^2] + [(2 + 5) : (5 : 3)] =$

Aufgabe 3. $[(5 + 5)^2 - 5 + 7] * [(5 - 9) * (4 : 6)] =$ Aufgabe 10. $(3 - 2) + [(2 * 7) * 2^3] * [(5 - 8) : (4 + 2)] =$

Aufgabe 4. $[(7 - 9) - 7^3 + 9] * [(9 + 4) : (6 + 2)] =$ Aufgabe 11. $(4 - 9) + [(3 * 3) * 3^2] * [(-6 - 4) : (9 : 4)] =$

Aufgabe 5. $[(2 * 5)^2 - 2^3 * 5] - [(-5 - 8) - (4 : 4)] =$ Aufgabe 12. $(7 * 3) - [(4 - 5) * 4] - [(-8 + 6) * (2 - 3)] =$

Aufgabe 6. $[(7 * 6) - 7^3 - 3] - [(-6 * 5) : (4 + 5)] =$ Aufgabe 13. $(3 - 9) + [(7 + 4) - 7^3] + [(8 * 7) - (8 + 9)] =$

Aufgabe 7. $[(4 * 5)^2 + 4^2 - 3] + [(5 * 9) + (4 + 8)] =$ Aufgabe 14. $(8 + 8) - [(3 * 7) * 3] + [(-2 + 4) : (2 + 4)] =$

Aufgabe 15. $(4 + 5) * [3 + (3 * 3^2)] + (3 + 6) =$

Aufgabe 22. $(2 - 8) * [2^2 - (-8 * 3)] - (3 + 3) =$

Aufgabe 16. $(6 * 4) - [8^3 + (-8 * 8)] + (9 * 4) =$

Aufgabe 23. $(9^2 + 2) + [9^3 + (-6 + 7)] - (8 + 9) =$

Aufgabe 17. $(9 + 9) + [3^2 * (-3 * 3^2)] : (5 - 2) =$

Aufgabe 24. $(8^2 - 3) - [8 * (-7 * 8)] - (7 - 9) =$

Aufgabe 18. $(4 - 3)^2 * [3 * (3 - 3^2)] - (5 - 8) =$

Aufgabe 25. $(9^3 - 2) - [9^2 + (5 * 3)] - (3 - 4) =$

Aufgabe 19. $(6 + 2)^2 - [4 - (-4 + 4)] - (3 - 6) =$

Aufgabe 26. $(5^2 + 9) * [5^2 - (7 * 5)] - (4 - 9) =$

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

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

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

Aufgabe 28. $(2 - 9) + [2 + (6 * 6)] + (3 + 8) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 259

Aufgabe 2: 492,656

Aufgabe 3: -272

Aufgabe 4: -546

Aufgabe 5: 74

Aufgabe 6: -300,667

Aufgabe 7: 470

Aufgabe 8: 4

Aufgabe 9: 65,2

Aufgabe 10: -55

Aufgabe 11: -365

Aufgabe 12: 23

Aufgabe 13: -299

Aufgabe 14: -46,667

Aufgabe 15: 279

Aufgabe 16: -388

Aufgabe 17: -63

Aufgabe 18: 3

Aufgabe 19: 35

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -174

Aufgabe 23: 796

Aufgabe 24: 511

Aufgabe 25: 632

Aufgabe 26: -335

Aufgabe 27: -186

Aufgabe 28: 42