

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 * 3) + [(4 - 2) + 4^2] * [(6 - 5) : (8 + 3)] =$

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

Aufgabe 12. $(2 - 2) * [(8 - 3) - 8] + [(9 * 2) : (2 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(3 - 2)^2 * [2^2 - (-2 - 2^2)] - (7 * 8) =$

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

Aufgabe 16. $(4 - 2)^3 - [3 * (-3 * 3)] - (5 - 3) =$

Aufgabe 23. $(6 - 6) * [6^3 * (-4 + 6)] : (8 * 4) =$

Aufgabe 17. $(7 - 4) - [8^2 - (8 + 8^2)] + (5 * 4) =$

Aufgabe 24. $(9 + 2) + [9 + (-7 * 2)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 18. $(6 - 4)^3 * [4^2 * (-4 + 4^2)] * (2 + 5) =$

Aufgabe 25. $(8 - 9) - [8^3 * (-2 + 2)] : (8 - 7) =$

Aufgabe 19. $(9 + 6)^2 + [3^2 - (3 + 3^2)] * (4 - 9) =$

Aufgabe 26. $(3 + 6) * [3^2 + (-6 * 3)] : (8 - 7) =$

Aufgabe 20. $(4 * 7) - [5^3 - (5 * 5^2)] : (2 * 5) =$

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

Aufgabe 21. $(7 - 8)^2 - [9^2 + (-9 - 9^2)] : (3 - 2) =$

Aufgabe 28. $(3^3 - 9) - [3^2 * (7 - 4)] * (2 * 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6

Aufgabe 2: -24

Aufgabe 3: 0

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: -1,5

Aufgabe 6: 0

Aufgabe 7: 8,333

Aufgabe 8: 91,1

Aufgabe 9: 42,5

Aufgabe 10: 68

Aufgabe 11: 7,636

Aufgabe 12: 3

Aufgabe 13: 15,385

Aufgabe 14: 51,4

Aufgabe 15: -56

Aufgabe 16: 24

Aufgabe 17: 31

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 96

Aufgabe 20: 28

Aufgabe 21: 10

Aufgabe 22: -24

Aufgabe 23: 0

Aufgabe 24: 8

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: -81

Aufgabe 27: 68

Aufgabe 28: -90