

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(6 - 8) + [(2 - 6) + 2^2] - [(2 + 2) : (9 + 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(9 - 7) * [(6 * 9) - 6^2] - [(7 * 9) : (9 : 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 * 6)^3 * [3^3 * (3 - 3)] - (4 : 4) =$

Aufgabe 22. $(5^3 + 7) - [5^2 * (7 - 2)] - (2 * 6) =$

Aufgabe 16. $(5 + 7) - [8 - (8 - 8)] - (2 + 3) =$

Aufgabe 23. $(3^2 - 6) - [3 - (-4 + 7)] + (2 * 3) =$

Aufgabe 17. $(7 - 7) - [5^3 - (-5 - 5)] : (9 * 3) =$

Aufgabe 24. $(2 - 3) + [2 - (-6 + 2)] : (9 : 5) =$

Aufgabe 18. $(4 - 4)^3 * [5 - (-5 + 5^2)] : (2 * 7) =$

Aufgabe 25. $(5 * 2) * [5^2 * (7 - 7)] * (9 : 3) =$

Aufgabe 19. $(4 + 5)^3 * [6^3 * (6 - 6)] - (3 + 4) =$

Aufgabe 26. $(6 + 2) + [6 + (-2 - 5)] * (8 + 8) =$

Aufgabe 20. $(9 + 7) + [3^3 - (3 + 3^3)] + (4 - 7) =$

Aufgabe 27. $(4^2 - 3) + [4^2 - (-2 + 9)] : (6 - 8) =$

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

Aufgabe 28. $(3 - 2) - [3 * (-6 + 9)] : (5 * 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -4,333

Aufgabe 2: -5,778

Aufgabe 3: -3,333

Aufgabe 4: 2,796

Aufgabe 5: 8,2

Aufgabe 6: -0,5

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -5

Aufgabe 9: 5,75

Aufgabe 10: -10

Aufgabe 11: -2,222

Aufgabe 12: 8

Aufgabe 13: 4

Aufgabe 14: 0,5

Aufgabe 15: -1

Aufgabe 16: -1

Aufgabe 17: -5

Aufgabe 18: 1,071

Aufgabe 19: -7

Aufgabe 20: 10

Aufgabe 21: 0

Aufgabe 22: -5

Aufgabe 23: 9

Aufgabe 24: 2,333

Aufgabe 25: 0

Aufgabe 26: -8

Aufgabe 27: 8,5

Aufgabe 28: 0,743