

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(6 * 4)^3 * 6 + 4] * [(4 - 4) : (5 : 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 9) * [(2 + 9) + 2] * [(5 - 5) * (4 + 7)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 + 9) + [(3 - 9) * 3] + [(3 * 4) - (3 : 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 3) - [(2 + 5) - 2^2] - [(5 - 7) * (8 - 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(7 - 5) - [(4 - 5) * 4] + [(3 - 5) - (2 * 5)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 2) + [2^2 * (-2 - 2)] : (4 * 6) =$

Aufgabe 22. $(3 - 9) - [3 * (-5 - 3)] - (4 * 2) =$

Aufgabe 16. $(4 * 7)^2 * [2^2 * (-2 + 2)] : (8 - 3) =$

Aufgabe 23. $(5 * 4) - [5^2 + (3 + 8)] + (2 + 7) =$

Aufgabe 17. $(7 - 5)^3 + [4^2 - (-4 - 4^2)] : (3 * 5) =$

Aufgabe 24. $(2^2 - 3) + [2^2 + (-2 * 6)] * (9 - 8) =$

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

Aufgabe 25. $(6 * 2) + [6 - (4 + 5)] - (2 : 9) =$

Aufgabe 19. $(9 + 7) * [7^3 - (7 * 7^2)] : (4 - 2) =$

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

Aufgabe 20. $(9 - 2)^2 * [2 - (2 - 2)] : (8 - 5) =$

Aufgabe 27. $(3 - 2) - [3 - (-2 - 4)] + (2 : 7) =$

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

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 0

Aufgabe 2: 0

Aufgabe 3: 6

Aufgabe 4: -4,857

Aufgabe 5: -2

Aufgabe 6: -0,083

Aufgabe 7: -4,818

Aufgabe 8: -2,667

Aufgabe 9: 0

Aufgabe 10: 0

Aufgabe 11: 4,625

Aufgabe 12: -3

Aufgabe 13: -6

Aufgabe 14: 7,067

Aufgabe 15: 6,333

Aufgabe 16: 0

Aufgabe 17: 3,4

Aufgabe 18: 0

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: 0

Aufgabe 21: -4

Aufgabe 22: 10

Aufgabe 23: -7

Aufgabe 24: -7

Aufgabe 25: 8,778

Aufgabe 26: 2

Aufgabe 27: -7,714

Aufgabe 28: 8,667