

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 3)^2 * 3^3 - 9] * [(3 - 3) : (4 + 6)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(2 - 9) + [(8 - 6) * 8] - [(8 * 8) : (6 + 7)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(9 - 9) * [(9 - 5) - 9] * [(4 - 4) - (7 * 5)] =$

Aufgabe 7. $[(7 - 6) - 7 + 6] + [(-6 - 3) + (9 + 9)] =$

Aufgabe 14. $(9 - 6) + [(2 + 9) * 2] - [(3 * 8) + (8 + 2)] =$

Aufgabe 15. $(6 - 9)^2 * [9 + (9 + 9^3)] + (2 : 6) =$

Aufgabe 22. $(5 - 6) + [5^2 + (-8 * 3)] : (7 : 9) =$

Aufgabe 16. $(7 + 4)^3 * [2^3 + (-2 * 2^2)] + (6 - 7) =$

Aufgabe 23. $(2^2 * 7) + [2^3 - (9 * 4)] - (9 : 5) =$

Aufgabe 17. $(6 - 6)^2 * [3 + (-3 + 3^2)] : (7 + 4) =$

Aufgabe 24. $(3^3 - 4) - [3^2 - (-3 * 4)] : (7 : 5) =$

Aufgabe 18. $(4 - 2) * [3^3 + (-3 - 3^3)] - (7 : 8) =$

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

Aufgabe 19. $(4 - 2)^3 - [2^2 + (-2 + 2^2)] : (5 - 6) =$

Aufgabe 26. $(6 + 8) * [6^2 + (3 - 7)] : (9 * 7) =$

Aufgabe 20. $(5 + 4) + [2^3 + (2 - 2^3)] + (8 - 9) =$

Aufgabe 27. $(4^2 - 4) - [4 * (-5 + 7)] : (7 : 2) =$

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

Aufgabe 28. $(6^2 + 6) * [6^3 * (-6 + 6)] + (4 - 2) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: -7,833
- Aufgabe 3: 10
- Aufgabe 4: 7,556
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: -4
- Aufgabe 7: 9
- Aufgabe 8: 1
- Aufgabe 9: -0,25
- Aufgabe 10: 1,2
- Aufgabe 11: 4,077
- Aufgabe 12: -5
- Aufgabe 13: 0
- Aufgabe 14: -9
- Aufgabe 15: 0,333
- Aufgabe 16: -1
- Aufgabe 17: 7,364
- Aufgabe 18: -6,875
- Aufgabe 19: 6
- Aufgabe 20: 10
- Aufgabe 21: -7
- Aufgabe 22: 0,286
- Aufgabe 23: -1,8
- Aufgabe 24: 8
- Aufgabe 25: 4
- Aufgabe 26: 7,111
- Aufgabe 27: 9,714
- Aufgabe 28: 2