

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 4) + 4 * 2] + [(-4 * 5) - (8 : 3)] =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(7 - 4) * [(2 - 7) + 2^3] * [(-4 * 5) + (4 + 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 - 4) - [(7 - 5) - 7] + [(4 + 2) - (6 - 7)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(2 - 5) + [7^2 - (7 * 7)] + (5 + 5) =$

Aufgabe 22. $(7 - 6) * [7 - (6 - 3)] + (9 * 3) =$

Aufgabe 16. $(2 + 4) - [2^3 - (2 + 2^2)] - (5 * 6) =$

Aufgabe 23. $(8 - 9) + [8^2 + (-4 - 6)] - (9 * 2) =$

Aufgabe 17. $(3 - 4) - [6 + (-6 - 6^2)] + (7 * 5) =$

Aufgabe 24. $(6^2 - 9) + [6^2 - (8 + 7)] - (2 - 6) =$

Aufgabe 18. $(2 - 8)^2 * [6^2 + (-6 - 6)] : (2 * 2) =$

Aufgabe 25. $(7 - 3) - [7 - (-2 - 3)] : (8 - 2) =$

Aufgabe 19. $(8 - 5)^3 + [5^2 * (5 - 5)] : (3 * 4) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 6) + [3 * (2 + 3)] - (4 * 7) =$

Aufgabe 20. $(7 * 6) * [2^3 - (2 + 2^2)] - (8 - 5) =$

Aufgabe 27. $(3^3 * 3) + [3^3 + (-5 * 5)] - (8 : 4) =$

Aufgabe 21. $(8 + 8)^3 * [6^2 * (6 - 6)] : (6 + 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -14,667
- Aufgabe 2: 95,667
- Aufgabe 3: 4,667
- Aufgabe 4: -83
- Aufgabe 5: -0,75
- Aufgabe 6: 49,5
- Aufgabe 7: 13,75
- Aufgabe 8: 20,667
- Aufgabe 9: 15,571
- Aufgabe 10: -24,333
- Aufgabe 11: -72
- Aufgabe 12: 12
- Aufgabe 13: 0,056
- Aufgabe 14: 77
- Aufgabe 15: 7
- Aufgabe 16: -26
- Aufgabe 17: 70
- Aufgabe 18: 24
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 81
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 31
- Aufgabe 23: 35
- Aufgabe 24: 52
- Aufgabe 25: 2
- Aufgabe 26: 2
- Aufgabe 27: 81
- Aufgabe 28: 11