

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 2) + 3 - 5] * [(2 + 7) : (5 + 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(3 * 2) - [(2 + 3) - 2^2] * [(8 * 5) : (7 : 9)] =$

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

Aufgabe 11. $(2 - 7) - [(4 + 4) + 4] - [(-2 + 6) * (3 - 2)] =$

Aufgabe 5. $[(3 - 7) * 3 * 3] - [(-7 - 6) - (3 : 5)] =$

Aufgabe 12. $(5 - 6) + [(2 * 9) - 2^2] * [(-7 - 2) : (5 - 7)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 2) - [(3 + 6) - 3] - [(-7 - 4) + (6 - 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(9 * 4) - [(7 + 7) + 7] + [(-9 - 3) - (5 - 9)] =$

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

Aufgabe 22. $(4^2 - 5) + [4 + (8 - 4)] + (4 - 9) =$

Aufgabe 16. $(7 + 6) + [7^2 + (7 - 7)] - (6 + 8) =$

Aufgabe 23. $(2^3 + 8) + [2 - (4 + 9)] + (5 - 6) =$

Aufgabe 17. $(5 - 3)^3 * [3 * (-3 - 3^3)] * (6 - 5) =$

Aufgabe 24. $(8 - 8) * [8 + (2 - 3)] * (5 * 9) =$

Aufgabe 18. $(2 - 3) - [7 + (-7 + 7)] * (5 - 6) =$

Aufgabe 25. $(7^2 - 7) + [7 * (-7 * 2)] - (7 + 4) =$

Aufgabe 19. $(6 - 3)^2 + [9^3 * (-9 + 9)] : (6 * 7) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 8) - [3^3 + (9 + 4)] * (5 : 5) =$

Aufgabe 20. $(3 * 3) * [6^2 * (-6 + 6)] * (9 * 9) =$

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

Aufgabe 21. $(9 + 8)^2 + [2^2 - (2 * 2)] + (2 - 6) =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 7) - [5^3 - (9 + 4)] + (9 - 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -0,643
- Aufgabe 2: 64,333
- Aufgabe 3: 31,5
- Aufgabe 4: -39
- Aufgabe 5: -22,4
- Aufgabe 6: -28
- Aufgabe 7: 31
- Aufgabe 8: -15,143
- Aufgabe 9: 23,5
- Aufgabe 10: -45,429
- Aufgabe 11: -21
- Aufgabe 12: 62
- Aufgabe 13: 15
- Aufgabe 14: 7
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 48
- Aufgabe 17: 0
- Aufgabe 18: 6
- Aufgabe 19: 36
- Aufgabe 20: 0
- Aufgabe 21: 96
- Aufgabe 22: 14
- Aufgabe 23: 4
- Aufgabe 24: 0
- Aufgabe 25: -67
- Aufgabe 26: -23
- Aufgabe 27: 26
- Aufgabe 28: -91