

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 - 8) + 2^3 + 7] - [(8 - 9) : (8 + 9)] =$

Aufgabe 8. $(6 - 7) + [(2 - 5) - 2^3] - [(-9 - 5) + (4 * 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 * 7) + [(9 * 2) - 9^2] - [(-4 - 4) - (3 : 5)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(6 * 2) + [(3 - 3) - 3^3] - [(-2 - 9) - (8 - 2)] =$

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

Aufgabe 14. $(9 - 8) * [(3 - 5) - 3] - [(-8 * 2) + (4 + 6)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 5) + [3 * (3 + 3)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 7) - [2^3 + (4 * 3)] : (9 : 3) =$

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

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

Aufgabe 17. $(3 - 2) + [6^2 - (6 * 6)] * (6 * 8) =$

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

Aufgabe 18. $(2 + 5)^3 * [5^2 - (5 * 5)] * (8 - 7) =$

Aufgabe 25. $(3^2 + 7) - [3 + (7 + 4)] - (7 + 3) =$

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

Aufgabe 26. $(3 - 8) - [3^2 * (-9 - 7)] : (7 + 5) =$

Aufgabe 20. $(4 * 6)^2 * [6 * (-6 + 6)] - (6 - 2) =$

Aufgabe 27. $(4 * 5) - [4^2 * (2 * 8)] : (5 * 5) =$

Aufgabe 21. $(7 - 7) * [2^2 * (2 + 2^2)] + (3 - 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 9,059
- Aufgabe 2: 3,625
- Aufgabe 3: 5
- Aufgabe 4: 4,222
- Aufgabe 5: 7,417
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: -10
- Aufgabe 9: 9
- Aufgabe 10: -5,4
- Aufgabe 11: -6
- Aufgabe 12: 5,778
- Aufgabe 13: 2
- Aufgabe 14: 1
- Aufgabe 15: 8
- Aufgabe 16: 0,4
- Aufgabe 17: 1
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: 9
- Aufgabe 20: -4
- Aufgabe 21: -2
- Aufgabe 22: -5,667
- Aufgabe 23: 5
- Aufgabe 24: -9,167
- Aufgabe 25: -8
- Aufgabe 26: 7
- Aufgabe 27: 9,76
- Aufgabe 28: 4,5