

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 - 7) * [(5 + 5) + 5] * [(-3 - 5) - (5 * 5)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 - 4) + [(5 + 4) - 5] + [(-4 - 3) - (5 : 3)] =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 - 2) + [(2 - 6) + 2^3] - [(3 - 8) + (2 * 8)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(3 + 9) * [7^2 * (7 - 7)] * (6 - 2) =$

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

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

Aufgabe 23. $(6 + 5) - [6 - (-8 + 3)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 17. $(7 - 7)^3 * [8 + (-8 + 8)] : (4 - 2) =$

Aufgabe 24. $(5 + 5) + [5 * (7 - 5)] - (9 + 2) =$

Aufgabe 18. $(6 - 9)^2 * [2^3 - (2 + 2^3)] : (4 * 7) =$

Aufgabe 25. $(9 * 5) - [9^2 - (7 * 6)] + (7 - 3) =$

Aufgabe 19. $(8 - 9) - [3^2 - (3 * 3^2)] - (6 + 2) =$

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

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

Aufgabe 27. $(8^3 - 4) - [8^3 - (8 - 7)] + (9 - 4) =$

Aufgabe 21. $(6 + 4) - [2^2 - (2 - 2^2)] + (8 : 2) =$

Aufgabe 28. $(3^2 + 8) - [3^3 + (5 - 9)] + (5 + 6) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 0
- Aufgabe 2: 10
- Aufgabe 3: 4,8
- Aufgabe 4: 5
- Aufgabe 5: 3,5
- Aufgabe 6: 3
- Aufgabe 7: 5
- Aufgabe 8: -5,286
- Aufgabe 9: 5
- Aufgabe 10: 0
- Aufgabe 11: -0,667
- Aufgabe 12: -3
- Aufgabe 13: -5
- Aufgabe 14: 3
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: -4
- Aufgabe 18: -3,5
- Aufgabe 19: 9
- Aufgabe 20: 0,926
- Aufgabe 21: 8
- Aufgabe 22: 0,667
- Aufgabe 23: 2
- Aufgabe 24: 9
- Aufgabe 25: 10
- Aufgabe 26: 0,875
- Aufgabe 27: 2
- Aufgabe 28: 5