

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(3 - 5) + 3 + 6] + [(-5 - 7) : (6 * 9)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 7) - [(6 + 4) * 6^2] * [(2 - 7) + (3 + 2)] =$

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

Aufgabe 11. $(9 + 7) * [(3 * 6) * 3] * [(-5 + 5) * (5 * 4)] =$

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

Aufgabe 12. $(5 - 6) + [(8 * 7) - 8^2] - [(9 - 9) : (6 - 3)] =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 7) - [(8 + 4) - 8] + [(2 - 5) - (8 : 5)] =$

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

Aufgabe 14. $(8 + 2) * [(7 * 7) - 7^2] - [(6 - 3) - (4 - 9)] =$

Aufgabe 15. $(4 - 8)^2 + [6^3 * (6 - 6)] * (9 : 3) =$

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

Aufgabe 16. $(8 * 8)^3 * [4^3 + (-4 * 4^2)] : (9 + 3) =$

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

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

Aufgabe 24. $(3^2 - 8) * [3 - (8 - 4)] - (8 - 7) =$

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

Aufgabe 25. $(3 - 4) * [3^3 + (-6 + 3)] : (7 * 2) =$

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

Aufgabe 26. $(3 + 3) - [3 - (5 * 6)] - (5 * 7) =$

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

Aufgabe 27. $(7 + 7) + [7 * (-6 + 3)] + (8 - 3) =$

Aufgabe 21. $(9 - 3)^3 + [4^2 - (4 * 4)] * (9 * 7) =$

Aufgabe 28. $(2 * 8) + [2^2 * (5 - 7)] - (4 : 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 6,778
- Aufgabe 2: 7,417
- Aufgabe 3: 6,5
- Aufgabe 4: -1
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: 6
- Aufgabe 7: 5
- Aufgabe 8: -3
- Aufgabe 9: 2,5
- Aufgabe 10: -2
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: -9
- Aufgabe 13: 7,4
- Aufgabe 14: -8
- Aufgabe 15: 4
- Aufgabe 16: 0
- Aufgabe 17: 4
- Aufgabe 18: -0,906
- Aufgabe 19: -0,2
- Aufgabe 20: 8
- Aufgabe 21: -1
- Aufgabe 22: -7
- Aufgabe 23: 3,556
- Aufgabe 24: -2
- Aufgabe 25: -1,714
- Aufgabe 26: -2
- Aufgabe 27: -2
- Aufgabe 28: 7,556