

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 + 7) - [(2 * 5) - 2^3] * [(-4 - 7) : (2 - 8)] =$

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

Aufgabe 11. $(6 - 5) * [(6 - 2) * 6] * [(4 + 9) : (8 * 7)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(4 - 4) + [(3 - 9) * 3] - [(-3 - 6) * (7 : 5)] =$

Aufgabe 15. $(4 + 5) + [6^3 - (6 + 6^3)] : (6 : 7) =$

Aufgabe 22. $(8 * 8) - [8^2 + (7 - 9)] * (7 : 8) =$

Aufgabe 16. $(8 - 5)^2 + [6^3 * (6 - 6)] - (5 + 6) =$

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

Aufgabe 17. $(5 - 3) * [9^2 - (-9 + 9^2)] - (4 + 5) =$

Aufgabe 24. $(4 * 2) - [4^3 + (9 - 2)] : (5 * 7) =$

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

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

Aufgabe 19. $(2 + 6) - [3 - (-3 - 3^2)] : (5 : 2) =$

Aufgabe 26. $(2 - 8) + [2 + (2 + 2)] : (8 : 3) =$

Aufgabe 20. $(2 - 6)^2 - [3 - (-3 - 3)] * (5 : 4) =$

Aufgabe 27. $(2^2 + 2) - [2^2 + (2 - 7)] * (4 - 6) =$

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

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -9,25
- Aufgabe 2: -7,708
- Aufgabe 3: -3,2
- Aufgabe 4: -9,533
- Aufgabe 5: -4,167
- Aufgabe 6: -1
- Aufgabe 7: 0
- Aufgabe 8: 0
- Aufgabe 9: 8
- Aufgabe 10: 7,333
- Aufgabe 11: 5,571
- Aufgabe 12: 6,857
- Aufgabe 13: 7
- Aufgabe 14: -5,4
- Aufgabe 15: 2
- Aufgabe 16: -10
- Aufgabe 17: 9
- Aufgabe 18: 9
- Aufgabe 19: 2
- Aufgabe 20: -2,25
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 9,75
- Aufgabe 23: 1
- Aufgabe 24: 5,971
- Aufgabe 25: 10
- Aufgabe 26: -3,75
- Aufgabe 27: 4
- Aufgabe 28: -5,111