

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(7 + 5) - [(2 + 6) + 2^2] * [(7 - 8) : (5 : 4)] =$

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

Aufgabe 11. $(8 + 2) + [(3 - 7) - 3^2] - [(9 + 6) + (7 - 9)] =$

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

Aufgabe 12. $(4 * 2) + [(3 * 2) - 3] * [(-5 + 4) * (4 * 9)] =$

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

Aufgabe 13. $(3 + 2) - [(6 - 9) + 6] - [(7 - 8) * (8 : 2)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(9 - 3)^3 + [3^3 - (3 * 3^2)] - (5 * 3) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 7) * [2 - (2 - 3)] + (8 + 5) =$

Aufgabe 16. $(8 - 4)^3 + [7^2 - (7 - 7)] + (5 * 2) =$

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

Aufgabe 17. $(3 - 6) - [4^2 + (-4 - 4)] + (9 : 3) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 5) - [2^2 * (8 - 2)] : (6 - 7) =$

Aufgabe 18. $(4 - 8)^3 * [8 * (8 + 8^3)] * (5 * 4) =$

Aufgabe 25. $(4^3 - 2) - [4^3 - (-3 - 4)] + (8 + 5) =$

Aufgabe 19. $(2 - 6) + [4 - (4 - 4)] * (8 - 9) =$

Aufgabe 26. $(5 - 4) - [5 - (6 - 4)] + (9 + 9) =$

Aufgabe 20. $(5 - 5)^3 + [7 - (-7 + 7)] * (4 - 2) =$

Aufgabe 27. $(8 + 8) - [8^2 + (3 * 6)] - (4 : 4) =$

Aufgabe 21. $(4 - 7) + [6 + (-6 * 6)] : (5 + 5) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: -0,667
- Aufgabe 2: -24,444
- Aufgabe 3: -7
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: 5
- Aufgabe 7: -80
- Aufgabe 8: -69
- Aufgabe 9: -27
- Aufgabe 10: 21,6
- Aufgabe 11: -16
- Aufgabe 12: -100
- Aufgabe 13: 6
- Aufgabe 14: 8
- Aufgabe 15: -15
- Aufgabe 16: 32
- Aufgabe 17: -8
- Aufgabe 18: 0
- Aufgabe 19: -8
- Aufgabe 20: 6
- Aufgabe 21: -6
- Aufgabe 22: 97
- Aufgabe 23: 5
- Aufgabe 24: 44
- Aufgabe 25: 4
- Aufgabe 26: 16
- Aufgabe 27: -67
- Aufgabe 28: 37