

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 - 6)^2 * 4^2 - 9] + [(-6 * 4) : (3 - 2)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(4 - 7) + [(2 - 2) - 2] - [(-9 - 9) + (2 - 7)] =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $(8 * 7) + [(9 - 8) * 9] - [(-3 + 8) + (5 + 5)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(8 - 8) - [5 * (-5 + 5)] : (8 - 6) =$

Aufgabe 22. $(2 - 5) - [2^2 - (2 + 4)] * (7 + 2) =$

Aufgabe 16. $(4 + 6) * [2 + (-2 - 2^3)] - (4 - 7) =$

Aufgabe 23. $(8 + 7) - [8 + (5 - 2)] : (5 : 5) =$

Aufgabe 17. $(3 * 7) + [6^3 - (6 * 6^2)] - (9 + 8) =$

Aufgabe 24. $(7 - 3) + [7^2 + (-8 - 2)] + (7 - 5) =$

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

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

Aufgabe 19. $(8 - 6)^3 * [7 - (-7 * 7)] + (7 + 4) =$

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

Aufgabe 20. $(3 - 9) - [2^3 + (2 + 2)] + (9 - 7) =$

Aufgabe 27. $(2 + 3) - [2^2 + (5 + 5)] : (4 + 3) =$

Aufgabe 21. $(4 - 2)^3 * [2 + (2 - 2)] * (9 + 6) =$

Aufgabe 28. $(2^2 * 5) * [2 * (4 - 6)] : (4 - 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 31
- Aufgabe 2: 19
- Aufgabe 3: -48
- Aufgabe 4: 0
- Aufgabe 5: -55
- Aufgabe 6: -1,5
- Aufgabe 7: -14
- Aufgabe 8: -32,333
- Aufgabe 9: 33
- Aufgabe 10: 18
- Aufgabe 11: -69
- Aufgabe 12: 25
- Aufgabe 13: 50
- Aufgabe 14: -40
- Aufgabe 15: 0
- Aufgabe 16: -77
- Aufgabe 17: 4
- Aufgabe 18: -2
- Aufgabe 19: -45
- Aufgabe 20: -16
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 15
- Aufgabe 23: 4
- Aufgabe 24: 45
- Aufgabe 25: 65
- Aufgabe 26: 91
- Aufgabe 27: 3
- Aufgabe 28: 16