

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(2 + 2)^2 * 2 + 6] + [(2 - 2) : (3 : 5)] =$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 14. $(7 - 7) * [(4 + 5) * 4^2] - [(-9 - 3) : (8 * 7)] =$

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

Aufgabe 22. $(6^2 + 6) - [6 + (4 + 4)] : (6 - 7) =$

Aufgabe 16. $(5 - 7)^3 * [9^3 - (-9 + 9^3)] - (3 + 9) =$

Aufgabe 23. $(4^2 + 3) + [4^3 - (-4 + 5)] : (8 - 7) =$

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

Aufgabe 24. $(9 + 8) - [9^2 + (-9 - 5)] + (2 - 7) =$

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

Aufgabe 25. $(2^3 - 8) * [2^2 + (4 * 2)] + (9 + 4) =$

Aufgabe 19. $(7 - 8) - [3^2 * (3 * 3^2)] : (9 * 9) =$

Aufgabe 26. $(6 + 6) * [6^2 * (-6 + 6)] - (5 * 2) =$

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

Aufgabe 27. $(2^3 - 9) * [2^2 * (-8 - 8)] : (7 + 9) =$

Aufgabe 21. $(6 - 6) - [5^3 * (5 - 5)] * (7 + 6) =$

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

Lösungen:

- Aufgabe 1: 38
- Aufgabe 2: -98
- Aufgabe 3: 24,167
- Aufgabe 4: 38,5
- Aufgabe 5: 0
- Aufgabe 6: 0
- Aufgabe 7: -14
- Aufgabe 8: 15
- Aufgabe 9: 30
- Aufgabe 10: -8
- Aufgabe 11: -30
- Aufgabe 12: 27
- Aufgabe 13: 2
- Aufgabe 14: 0,214
- Aufgabe 15: -81
- Aufgabe 16: -84
- Aufgabe 17: -98
- Aufgabe 18: 63
- Aufgabe 19: -4
- Aufgabe 20: -2
- Aufgabe 21: 0
- Aufgabe 22: 56
- Aufgabe 23: 82
- Aufgabe 24: -55
- Aufgabe 25: 13
- Aufgabe 26: -10
- Aufgabe 27: 4
- Aufgabe 28: 29