

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(7 - 7) + 7^2 - 3] * [(-7 + 6) : (6 + 9)] =$ Aufgabe 8. $(3 * 3) + [(5 + 8) + 5^2] * [(-5 + 5) : (4 * 6)] =$

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

Aufgabe 3. $[(6 + 3) * 6^2 + 9] + [(-3 - 6) + (6 + 9)] =$ Aufgabe 10. $(3 * 8) * [(2 - 4) - 2] * [(2 + 3) : (8 + 5)] =$

Aufgabe 4. $[(4 - 2)^2 + 4 - 6] - [(-2 - 2) + (8 + 3)] =$ Aufgabe 11. $(4 - 8) * [(7 - 7) * 7^3] * [(6 * 8) - (3 - 4)] =$

Aufgabe 5. $[(2 - 3) - 2^3 - 2] * [(3 - 8) + (6 - 5)] =$ Aufgabe 12. $(6 * 8) * [(2 + 2) - 2^2] * [(-3 * 4) - (9 * 5)] =$

Aufgabe 6. $[(7 - 6)^2 - 7 + 4] + [(-6 * 7) : (4 - 2)] =$ Aufgabe 13. $(2 + 5) - [(2 - 8) + 2] + [(-6 + 4) + (9 - 3)] =$

Aufgabe 7. $[(2 - 5)^3 + 2^2 - 4] - [(-5 - 9) + (8 : 6)] =$ Aufgabe 14. $(9 - 2) * [(6 + 4) * 6] + [(6 + 4) : (8 + 9)] =$

Aufgabe 15. $(5 + 7) - [4^3 - (4 + 4^3)] - (9 * 9) =$

Aufgabe 22. $(4^2 + 6) * [4 - (4 + 8)] : (3 : 3) =$

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

Aufgabe 23. $(9^3 + 7) - [9 - (-9 * 5)] * (5 - 2) =$

Aufgabe 17. $(4 - 5)^2 + [9 - (-9 * 9^2)] + (8 - 6) =$

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

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

Aufgabe 25. $(4^3 + 2) * [4^2 - (9 - 4)] * (8 - 7) =$

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

Aufgabe 26. $(7^2 - 9) - [7 * (-3 - 8)] + (6 * 4) =$

Aufgabe 20. $(6 * 4)^2 - [7^3 - (7 - 7)] - (5 + 6) =$

Aufgabe 27. $(2 * 7) * [2^2 - (4 - 4)] - (7 + 9) =$

Aufgabe 21. $(4 - 3) * [4^2 + (-4 + 4^2)] * (8 + 5) =$

Aufgabe 28. $(5^2 - 6) - [5 * (-9 - 6)] : (5 * 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -3,067
- Aufgabe 2: -71,667
- Aufgabe 3: 339
- Aufgabe 4: -5
- Aufgabe 5: 44
- Aufgabe 6: -23
- Aufgabe 7: -14,333
- Aufgabe 8: 9
- Aufgabe 9: 12
- Aufgabe 10: -36,923
- Aufgabe 11: 0
- Aufgabe 12: 0
- Aufgabe 13: 15
- Aufgabe 14: 420,588
- Aufgabe 15: -65
- Aufgabe 16: -10
- Aufgabe 17: 756
- Aufgabe 18: -134
- Aufgabe 19: 254
- Aufgabe 20: 430
- Aufgabe 21: 364
- Aufgabe 22: -176
- Aufgabe 23: 574
- Aufgabe 24: 513
- Aufgabe 25: 726
- Aufgabe 26: 141
- Aufgabe 27: 40
- Aufgabe 28: 24