

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(3 - 2)^3 * 3^3 * 4] * [(-2 + 2) : (2 + 9)] =$ Aufgabe 10. $(9 * 7) * [(3 + 8) * 3^3] * [(-2 + 2) * (6 + 7)] =$

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

Aufgabe 5. $[(8 - 3)^2 + 8^3 + 7] * [(-3 + 3) * (8 * 7)] =$ Aufgabe 12. $(6 + 6) * [(5 * 8) * 5^2] * [(-5 + 5) * (7 : 7)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(2 - 7)^2 * [7^2 * (7 - 7^3)] : (3 + 9) =$

Aufgabe 22. $(8^3 + 5) - [8^3 + (-4 - 8)] - (2 * 6) =$

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

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

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

Aufgabe 24. $(5 + 8) * [5 * (-2 + 2)] * (4 * 4) =$

Aufgabe 18. $(3 - 3)^2 * [4^2 + (4 + 4^2)] - (6 * 5) =$

Aufgabe 25. $(6^2 * 6) - [6^3 + (-8 + 7)] + (5 : 5) =$

Aufgabe 19. $(5 - 6)^2 - [4^2 - (4 * 4)] * (7 * 7) =$

Aufgabe 26. $(3 - 8) * [3^2 - (3 + 5)] * (6 - 7) =$

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

Aufgabe 27. $(4^3 + 6) - [4^3 + (7 - 8)] * (7 - 6) =$

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

Aufgabe 28. $(4 - 2) * [4^2 + (-2 * 2)] : (6 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 0
Aufgabe 2: 10
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 0
Aufgabe 6: 0
Aufgabe 7: 4
Aufgabe 8: 0
Aufgabe 9: 2
Aufgabe 10: 0
Aufgabe 11: 1
Aufgabe 12: 0
Aufgabe 13: 4
Aufgabe 14: 0
Aufgabe 15: 0
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: 6
Aufgabe 19: 4
Aufgabe 20: 8
Aufgabe 21: 0
Aufgabe 22: 5
Aufgabe 23: 0
Aufgabe 24: 0
Aufgabe 25: 2
Aufgabe 26: 5
Aufgabe 27: 7
Aufgabe 28: 8