

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(9 - 9)^3 + 9 - 5] * [(-9 + 9) : (4 - 7)] =$ Aufgabe 10. $(6 - 7) * [(4 * 3) - 4] * [(7 - 3) - (6 - 3)] =$

Aufgabe 4. $[(6 * 3) - 6 * 3] * [(-3 - 4) : (6 - 2)] =$ Aufgabe 11. $(7 - 7) - [(9 * 9) - 9^2] * [(-4 * 3) + (2 : 6)] =$

Aufgabe 5. $[(5 - 2) * 5 + 8] - [(2 - 5) + (8 + 8)] =$ Aufgabe 12. $(3 - 7) + [(4 + 8) - 4^2] + [(9 - 4) : (5 - 9)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(8 - 3) * [5 + (5 - 5)] : (7 * 2) =$

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

Aufgabe 16. $(6 - 7) + [7^3 + (-7 * 7^2)] + (5 - 4) =$

Aufgabe 23. $(2^3 - 8) - [2^2 + (7 + 2)] + (6 - 3) =$

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

Aufgabe 24. $(3^2 - 6) * [3^3 - (7 - 9)] : (3 * 9) =$

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

Aufgabe 25. $(2^2 - 6) + [2^3 + (-8 + 5)] - (4 + 7) =$

Aufgabe 19. $(5 - 6) * [8 + (8 + 8)] : (7 * 9) =$

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

Aufgabe 20. $(4 + 5) + [8 * (-8 + 8)] : (6 + 4) =$

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

Aufgabe 21. $(2 + 6) - [3^2 + (-3 - 3)] - (5 + 8) =$

Aufgabe 28. $(2 - 8) + [2^2 - (-7 + 2)] * (2 : 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 6
Aufgabe 2: 3
Aufgabe 3: 0
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 10
Aufgabe 6: 1
Aufgabe 7: 6
Aufgabe 8: 3
Aufgabe 9: -6
Aufgabe 10: -8
Aufgabe 11: 0
Aufgabe 12: -9,25
Aufgabe 13: 7,8
Aufgabe 14: -9
Aufgabe 15: 1,786
Aufgabe 16: 0
Aufgabe 17: 0
Aufgabe 18: -6
Aufgabe 19: -0,381
Aufgabe 20: 9
Aufgabe 21: -8
Aufgabe 22: -8,625
Aufgabe 23: -10
Aufgabe 24: 3,222
Aufgabe 25: -8
Aufgabe 26: -5
Aufgabe 27: 6,8
Aufgabe 28: 0