

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $(9 + 2) + [(8 - 2) * 8] - [(-9 * 8) * (3 : 8)] =$

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

Aufgabe 12. $(6 + 8) + [(9 + 6) - 9] - [(-2 + 5) * (7 + 4)] =$

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 * 2) - [2 + (-2 * 2^3)] * (2 - 7) =$

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

Aufgabe 16. $(2 - 3)^2 - [8^3 + (-8 * 8^2)] - (3 + 7) =$

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

Aufgabe 17. $(6 - 5)^3 - [4^2 - (-4 - 4^3)] - (8 + 8) =$

Aufgabe 24. $(8 + 4) - [8 - (8 - 9)] + (3 - 7) =$

Aufgabe 18. $(4 - 7)^2 + [3^2 - (3 * 3)] + (8 * 3) =$

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

Aufgabe 19. $(9 - 2) - [8^2 * (-8 + 8)] * (4 + 5) =$

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

Aufgabe 20. $(4 - 6) * [6 - (6 + 6)] + (9 - 5) =$

Aufgabe 27. $(8^2 - 2) * [8^2 * (5 - 5)] + (5 : 5) =$

Aufgabe 21. $(9 - 8)^3 - [8 + (8 - 8^2)] - (8 - 9) =$

Aufgabe 28. $(6 * 8) - [6^2 - (-3 * 4)] : (6 - 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 72

Aufgabe 2: -80

Aufgabe 3: 64,458

Aufgabe 4: -48

Aufgabe 5: -3,781

Aufgabe 6: -8

Aufgabe 7: -25

Aufgabe 8: -48

Aufgabe 9: 6

Aufgabe 10: 22

Aufgabe 11: 86

Aufgabe 12: -13

Aufgabe 13: 74

Aufgabe 14: 31

Aufgabe 15: -62

Aufgabe 16: 15

Aufgabe 17: -99

Aufgabe 18: 40

Aufgabe 19: 7

Aufgabe 20: 16

Aufgabe 21: 49

Aufgabe 22: 16

Aufgabe 23: -8

Aufgabe 24: -1

Aufgabe 25: -1

Aufgabe 26: 72

Aufgabe 27: 1

Aufgabe 28: 32