

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

Aufgabe 3. $[(7 - 5)^2 + 7 + 4] + [(-5 + 6) - (9 : 9)] =$ Aufgabe 10. $(2 + 7) + [(2 - 2) + 2] + [(8 * 9) : (6 : 9)] =$

Aufgabe 4. $[(7 * 6) + 7^3 - 7] + [(-6 + 3) * (2 - 4)] =$ Aufgabe 11. $(8 - 7) - [(4 - 3) - 4^3] - [(9 + 5) * (2 + 8)] =$

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

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

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

Aufgabe 15. $(8 - 9)^3 - [5 * (-5 + 5)] * (7 * 6) =$

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

Aufgabe 16. $(3 * 8)^2 + [2 + (-2 * 2^3)] - (8 - 4) =$

Aufgabe 23. $(4^2 + 5) + [4^2 + (-6 + 2)] : (4 * 3) =$

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

Aufgabe 24. $(7 + 3) - [7^3 + (-6 + 5)] : (9 - 6) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4)^3 * [2^2 - (-2 * 2^3)] : (6 + 2) =$

Aufgabe 25. $(7 * 6) - [7 - (4 + 7)] + (8 * 6) =$

Aufgabe 19. $(3 * 2) * [8^3 + (-8 - 8^3)] * (2 * 6) =$

Aufgabe 26. $(3^2 + 2) + [3 - (4 * 5)] + (7 * 6) =$

Aufgabe 20. $(7 * 3) * [4 - (-4 - 4)] : (8 : 8) =$

Aufgabe 27. $(3^2 + 3) - [3 - (4 * 8)] + (8 - 5) =$

Aufgabe 21. $(4 - 6)^3 - [8^2 + (8 * 8^2)] - (5 * 2) =$

Aufgabe 28. $(6 - 8) * [6 * (-5 + 9)] * (6 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 337,188

Aufgabe 2: 273

Aufgabe 3: 15

Aufgabe 4: 384

Aufgabe 5: 33

Aufgabe 6: 30

Aufgabe 7: 142,5

Aufgabe 8: 37

Aufgabe 9: -958,25

Aufgabe 10: 119

Aufgabe 11: -76

Aufgabe 12: 741

Aufgabe 13: 90,25

Aufgabe 14: 378

Aufgabe 15: 64

Aufgabe 16: 238

Aufgabe 17: 25

Aufgabe 18: 20

Aufgabe 19: -576

Aufgabe 20: 252

Aufgabe 21: -594

Aufgabe 22: -72

Aufgabe 23: 22

Aufgabe 24: -104

Aufgabe 25: 94

Aufgabe 26: 36

Aufgabe 27: 44

Aufgabe 28: 48