

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

Aufgabe 5. $[(6 + 8) + 6^3 * 4] + [(8 - 7) + (6 - 9)] =$ Aufgabe 12. $(7 - 3) - [(2 - 6) - 2^3] + [(7 * 5) - (2 * 6)] =$

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

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

Aufgabe 15. $(8 * 4) - [5^3 - (-5 + 5^3)] - (2 * 6) =$ Aufgabe 22. $(9^2 * 5) - [9 - (4 + 6)] + (7 - 5) =$

Aufgabe 16. $(5 + 2)^3 + [6^3 + (6 * 6)] - (9 - 5) =$ Aufgabe 23. $(7 * 2) + [7^3 + (-7 * 3)] - (5 * 7) =$

Aufgabe 17. $(8 - 6)^2 - [2^2 - (-2 + 2)] - (9 + 9) =$ Aufgabe 24. $(6^3 + 5) - [6 + (-6 + 5)] - (8 * 3) =$

Aufgabe 18. $(3 * 5) - [9^2 + (-9 + 9)] + (2 * 8) =$ Aufgabe 25. $(8 + 5) - [8^3 - (-3 - 9)] + (5 * 9) =$

Aufgabe 19. $(4 + 7)^2 - [6^2 - (6 + 6^2)] - (7 : 7) =$ Aufgabe 26. $(9 * 3) + [9 - (9 + 3)] * (7 - 5) =$

Aufgabe 20. $(8 - 9)^2 + [9^3 * (9 - 9)] + (9 + 7) =$ Aufgabe 27. $(2^3 - 9) - [2^2 + (-8 * 2)] + (2 - 6) =$

Aufgabe 21. $(7 * 2) - [9 * (-9 * 9)] + (4 + 2) =$ Aufgabe 28. $(9^3 + 7) - [9^2 - (6 * 7)] - (6 : 6) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -410

Aufgabe 2: -8,667

Aufgabe 3: 5,2

Aufgabe 4: 289,333

Aufgabe 5: 876

Aufgabe 6: -334

Aufgabe 7: 0

Aufgabe 8: -10,333

Aufgabe 9: -633

Aufgabe 10: 58

Aufgabe 11: 5

Aufgabe 12: 39

Aufgabe 13: -704

Aufgabe 14: 90

Aufgabe 15: 15

Aufgabe 16: 760

Aufgabe 17: -6

Aufgabe 18: -50

Aufgabe 19: 174

Aufgabe 20: 16

Aufgabe 21: 749

Aufgabe 22: 408

Aufgabe 23: 301

Aufgabe 24: 192

Aufgabe 25: -466

Aufgabe 26: 21

Aufgabe 27: 7

Aufgabe 28: 696