

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $(4 + 9) * [2^3 * (2 - 2)] : (2 - 6) =$

Aufgabe 22. $(9^3 + 4) + [9^2 + (6 - 3)] : (4 - 7) =$

Aufgabe 16. $(8 - 6)^3 - [9 * (9 + 9)] * (6 - 2) =$

Aufgabe 23. $(2^2 + 7) + [2^3 - (6 * 5)] - (5 - 4) =$

Aufgabe 17. $(9 * 3) * [2 + (2 - 2^3)] - (4 * 3) =$

Aufgabe 24. $(6^2 - 9) + [6^2 * (7 + 6)] - (5 * 5) =$

Aufgabe 18. $(3 + 2)^3 + [4^2 - (-4 - 4^3)] - (9 : 3) =$

Aufgabe 25. $(7^2 - 9) * [7^2 * (5 - 4)] : (8 - 4) =$

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

Aufgabe 26. $(3^2 * 5) - [3^2 + (-5 - 9)] - (8 - 2) =$

Aufgabe 20. $(6 * 3) + [4^3 * (4 - 4)] : (9 + 3) =$

Aufgabe 27. $(5 * 6) * [5 + (3 - 9)] * (2 - 3) =$

Aufgabe 21. $(7 * 4)^2 + [7 - (7 * 7)] - (4 + 7) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 287

Aufgabe 2: 140,75

Aufgabe 3: 98

Aufgabe 4: 390,6

Aufgabe 5: 392

Aufgabe 6: 90,5

Aufgabe 7: 180

Aufgabe 8: 31

Aufgabe 9: 961

Aufgabe 10: 558

Aufgabe 11: -20

Aufgabe 12: 0

Aufgabe 13: 15

Aufgabe 14: 51

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -675

Aufgabe 17: -120

Aufgabe 18: 297

Aufgabe 19: -248

Aufgabe 20: 18

Aufgabe 21: 731

Aufgabe 22: 705

Aufgabe 23: -12

Aufgabe 24: 470

Aufgabe 25: 490

Aufgabe 26: 44

Aufgabe 27: 30

Aufgabe 28: -44