

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5-5)^3 + 5^2] + \{5 * (5 * 3)\} - (6 * 2) =$

Aufgabe 8. $\{(3 * 8) + [(3 * 6) * 3^3]\} + (-8 - 6) : (3 : 3) =$

Aufgabe 2. $[(5-4)^2 - 5] - \{3 * (4 * 2)\} + (5 : 3) =$

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

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

Aufgabe 10. $\{(8 + 3) - [(5 + 2) + 5^2]\} * (6 + 3) - (3 * 6) =$

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

Aufgabe 11. $\{(3 * 8) - [(7 - 4) * 7]\} - (5 * 2) * (9 - 6) =$

Aufgabe 5. $[(9-2)^2 * 9] - \{3 + (2 * 3)\} : (4 : 4) =$

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

Aufgabe 6. $[(6-5)^3 + 6^3] - \{3 - (-5 - 6)\} : (2 - 5) =$

Aufgabe 13. $\{(7 - 7) - [(2 * 9) - 2]\} + (-6 - 8) + (7 * 6) =$

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

Aufgabe 14. $\{(5 * 9) + [(8 - 7) * 8]\} - (-6 - 6) : (2 + 7) =$

Aufgabe 15. $\{(6+4)^2 + [9^3 + (-9 + 9)]\} * (2 : 8) =$

Aufgabe 22. $(9^2 - 6) - \{[9^3 - (-9 - 2)] : (6 - 3)\} =$

Aufgabe 16. $\{(7-9)^3 * [3 - (3 - 3)]\} + (6 : 2) =$

Aufgabe 23. $(7 - 9) + \{[7^2 + (2 - 9)] + (3 + 7)\} =$

Aufgabe 17. $\{(6-2) - [9 - (-9 - 9^2)]\} : (5 * 8) =$

Aufgabe 24. $(9 - 3) - \{[9^3 + (-4 + 2)] - (6 - 5)\} =$

Aufgabe 18. $\{(7-7)^3 + [2^2 - (-2 * 2^2)]\} * (7 * 2) =$

Aufgabe 25. $(8^2 * 8) + \{[8^2 - (-3 - 4)] + (5 * 9)\} =$

Aufgabe 19. $\{(8+8) + [3^3 - (3 * 3^2)]\} - (3 + 9) =$

Aufgabe 26. $(8^2 - 7) - \{[8^3 + (-8 - 6)] - (8 - 9)\} =$

Aufgabe 20. $\{(5*2)^3 + [5^3 - (5 - 5^2)]\} : (9 + 8) =$

Aufgabe 27. $(7^2 + 6) - \{[7^3 + (9 * 5)] : (2 + 7)\} =$

Aufgabe 21. $\{(2*5) * [2 - (-2 * 2)]\} + (4 + 8) =$

Aufgabe 28. $(9^2 - 6) + \{[9^3 + (-4 * 3)] + (9 - 7)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 88

Aufgabe 2: -26,333

Aufgabe 3: -252,25

Aufgabe 4: 84,5

Aufgabe 5: 432

Aufgabe 6: -67,667

Aufgabe 7: 310,857

Aufgabe 8: 496

Aufgabe 9: 35

Aufgabe 10: -207

Aufgabe 11: -27

Aufgabe 12: -992

Aufgabe 13: 12

Aufgabe 14: 54,333

Aufgabe 15: 207,25

Aufgabe 16: -21

Aufgabe 17: -2,375

Aufgabe 18: 168

Aufgabe 19: 4

Aufgabe 20: 67,353

Aufgabe 21: 72

Aufgabe 22: -171,667

Aufgabe 23: 50

Aufgabe 24: -720

Aufgabe 25: 628

Aufgabe 26: -442

Aufgabe 27: 11,889

Aufgabe 28: 794