

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{(6-5) - 6\} * \{6 + (-5 * 8)\} - (2 * 5) =$

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

Aufgabe 2. $\{[(2-4)^3 * 2^3] - \{9 + (4 - 5)\}\} + (7 + 7) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 13. $\{(3 - 6) * [(2 - 4) - 2^2]\} * (9 * 9) : (9 - 5) =$

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

Aufgabe 14. $\{(3 - 7) * [(5 - 2) + 5^2]\} + (2 + 5) - (7 : 2) =$

Aufgabe 15. $\{(7-7) * [7^2 * (7 - 7^2)]\} + (6 + 6) =$

Aufgabe 22. $(8 - 5) + \{[8^3 + (9 * 6)] + (8 * 4)\} =$

Aufgabe 16. $\{(4-6)^2 * [6^2 + (-6 + 6^2)]\} - (2 + 2) =$

Aufgabe 23. $(7 * 4) - \{[7 - (-5 - 3)] * (5 - 4)\} =$

Aufgabe 17. $\{(4-5)^3 - [4^2 - (-4 - 4^3)]\} - (4 + 9) =$

Aufgabe 24. $(9^3 + 3) + \{[9 - (-9 + 3)] : (7 + 8)\} =$

Aufgabe 18. $\{(6-9)^2 * [6^2 - (-6 * 6)]\} + (7 + 7) =$

Aufgabe 25. $(5^2 * 7) - \{[5^2 + (2 - 9)] - (7 + 9)\} =$

Aufgabe 19. $\{(6-2)^2 + [6^3 - (6 + 6^3)]\} + (4 - 5) =$

Aufgabe 26. $(6 * 2) + \{[6 + (6 + 4)] * (3 : 5)\} =$

Aufgabe 20. $\{(7-8)^3 - [2 * (2 * 2)]\} : (8 * 6) =$

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

Aufgabe 21. $\{(6-9) * [6^3 + (6 * 6)]\} : (8 + 9) =$

Aufgabe 28. $(6^2 * 9) - \{[6^3 * (-8 - 4)] : (2 - 6)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 160

Aufgabe 2: -58

Aufgabe 3: -92

Aufgabe 4: 262

Aufgabe 5: 466

Aufgabe 6: 530

Aufgabe 7: 36

Aufgabe 8: -0,833

Aufgabe 9: 22

Aufgabe 10: 19

Aufgabe 11: -356

Aufgabe 12: -244

Aufgabe 13: 364,5

Aufgabe 14: -108,5

Aufgabe 15: 12

Aufgabe 16: 260

Aufgabe 17: -98

Aufgabe 18: 662

Aufgabe 19: 9

Aufgabe 20: -0,188

Aufgabe 21: -44,471

Aufgabe 22: 601

Aufgabe 23: 13

Aufgabe 24: 733

Aufgabe 25: 173

Aufgabe 26: 21,6

Aufgabe 27: 232

Aufgabe 28: -324