

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(7+2)^2 - 7^3] + \{9 + (-2 - 4)\}\} : (2 - 5) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(7 - 8) + [(4 - 7) + 4]\} + (-5 - 4) - (6 : 7) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $\{(4*6) * [2^2 - (2 - 2)]\} + (6 - 7) =$

Aufgabe 22. $(5^2 - 3) + \{[5^2 - (7 - 5)] + (7 : 5)\} =$

Aufgabe 16. $\{(2-5) - [4^3 + (4 * 4^2)]\} : (5 + 3) =$

Aufgabe 23. $(2 * 2) - \{[2^2 * (-6 - 2)] + (4 - 8)\} =$

Aufgabe 17. $\{(9+5) * [6^2 - (6 * 6)]\} - (5 * 3) =$

Aufgabe 24. $(6 * 4) - \{[6^3 - (2 + 5)] - (8 * 8)\} =$

Aufgabe 18. $\{(4-9) - [5 * (5 - 5^2)]\} * (8 : 2) =$

Aufgabe 25. $(8^3 - 2) - \{[8 * (9 - 6)] + (7 : 9)\} =$

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

Aufgabe 26. $(3^2 + 9) - \{[3 * (-5 - 2)] - (7 * 9)\} =$

Aufgabe 20. $\{(4+6)^2 * [2 + (-2 + 2)]\} * (5 : 9) =$

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

Aufgabe 21. $\{(6+4) - [6 * (6 - 6)]\} * (2 - 5) =$

Aufgabe 28. $(3 + 4) - \{[3 * (6 - 5)] * (3 - 5)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 86,333

Aufgabe 2: 296,833

Aufgabe 3: 72

Aufgabe 4: 62

Aufgabe 5: 63

Aufgabe 6: -0,25

Aufgabe 7: -693

Aufgabe 8: 100

Aufgabe 9: 275

Aufgabe 10: -9,857

Aufgabe 11: -542

Aufgabe 12: -71

Aufgabe 13: 139

Aufgabe 14: 43

Aufgabe 15: 95

Aufgabe 16: -16,375

Aufgabe 17: -15

Aufgabe 18: 380

Aufgabe 19: 42,667

Aufgabe 20: 111,111

Aufgabe 21: -30

Aufgabe 22: 46,4

Aufgabe 23: 40

Aufgabe 24: -121

Aufgabe 25: 485,222

Aufgabe 26: 102

Aufgabe 27: 1,333

Aufgabe 28: 13