

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(4+6) * 4] + \{6 * (6 + 8)\}\} + (9 * 6) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 12. $\{(6 - 2) - [(3 + 2) - 3^2]\} - (-6 - 3) * (9 - 7) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 22. $(7 + 8) - \{[7 - (5 * 5)] : (7 - 9)\} =$

Aufgabe 16. $\{(2+6)^3 + [4^2 - (4 - 4)]\} - (6 - 8) =$

Aufgabe 23. $(4^3 - 3) + \{[4^2 * (2 - 9)] : (8 * 5)\} =$

Aufgabe 17. $\{(7-4)^2 - [3^3 + (3 + 3^2)]\} + (5 : 7) =$

Aufgabe 24. $(4 * 5) * \{[4^2 - (-9 + 2)] + (3 * 7)\} =$

Aufgabe 18. $\{(4*4)^2 + [8^3 + (-8 + 8^2)]\} + (7 - 2) =$

Aufgabe 25. $(5 - 3) - \{[5^2 + (-7 - 7)] + (2 : 3)\} =$

Aufgabe 19. $\{(4-3)^2 * [2 - (-2 + 2^2)]\} - (8 : 2) =$

Aufgabe 26. $(6^2 * 5) + \{[6^2 - (-3 - 7)] * (6 - 5)\} =$

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

Aufgabe 27. $(2 + 8) - \{[2^2 - (4 * 3)] : (8 + 2)\} =$

Aufgabe 21. $\{(9*3) - [4^2 * (4 - 4)]\} : (5 : 5) =$

Aufgabe 28. $(3 + 7) + \{[3 + (8 + 2)] : (2 : 9)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 178

Aufgabe 2: -490

Aufgabe 3: 15

Aufgabe 4: 7

Aufgabe 5: 114

Aufgabe 6: -90

Aufgabe 7: -210

Aufgabe 8: 298

Aufgabe 9: 5,176

Aufgabe 10: 74

Aufgabe 11: -76,333

Aufgabe 12: 26

Aufgabe 13: -6,5

Aufgabe 14: 60

Aufgabe 15: 85,208

Aufgabe 16: 530

Aufgabe 17: -29,286

Aufgabe 18: 829

Aufgabe 19: -4

Aufgabe 20: 4

Aufgabe 21: 27

Aufgabe 22: 6

Aufgabe 23: 58,2

Aufgabe 24: 880

Aufgabe 25: -9,667

Aufgabe 26: 226

Aufgabe 27: 10,8

Aufgabe 28: 68,5