

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(8-6) + 8] - \{3 + (6 - 6)\} - (8 + 2) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(6 * 6) * [(2 - 5) * 2^2]\} - (-3 * 2) : (9 + 4) =$

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

Aufgabe 11. $\{(9 - 5) + [(4 + 2) * 4^2]\} - (7 + 2) * (5 * 5) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 15. $\{(9+4) * [3^3 - (3 - 3^3)]\} - (7 : 8) =$

Aufgabe 22. $(5^2 + 3) + \{[5^3 - (-9 - 5)] + (9 - 6)\} =$

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

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

Aufgabe 17. $\{(2+6)^2 + [8^2 - (8 + 8)]\} + (5 * 7) =$

Aufgabe 24. $(2^3 - 4) + \{[2^2 * (-9 + 9)] * (8 : 4)\} =$

Aufgabe 18. $\{(5*3) + [6^2 + (-6 - 6^2)]\} * (8 : 4) =$

Aufgabe 25. $(6^3 + 2) - \{[6^3 - (-4 * 8)] + (2 - 4)\} =$

Aufgabe 19. $\{(5+3) * [8 - (-8 - 8^2)]\} + (3 : 4) =$

Aufgabe 26. $(5 * 8) - \{[5 * (4 + 9)] - (4 + 7)\} =$

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

Aufgabe 27. $(5 + 5) - \{[5^3 + (-6 * 8)] * (2 - 4)\} =$

Aufgabe 21. $\{(9*8) + [8^2 - (8 - 8^2)]\} : (5 : 7) =$

Aufgabe 28. $(9 - 2) + \{[9 - (5 + 2)] * (5 : 8)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -3

Aufgabe 2: -298

Aufgabe 3: 13

Aufgabe 4: -33

Aufgabe 5: 10,643

Aufgabe 6: -4

Aufgabe 7: 82

Aufgabe 8: 41

Aufgabe 9: 768

Aufgabe 10: -431,538

Aufgabe 11: -125

Aufgabe 12: -107

Aufgabe 13: -217

Aufgabe 14: 5,333

Aufgabe 15: 662,125

Aufgabe 16: -958

Aufgabe 17: 147

Aufgabe 18: 18

Aufgabe 19: 640,75

Aufgabe 20: -240

Aufgabe 21: 268,8

Aufgabe 22: 170

Aufgabe 23: 245

Aufgabe 24: 4

Aufgabe 25: -28

Aufgabe 26: -14

Aufgabe 27: 164

Aufgabe 28: 8,25