

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(6+8) - 6^2] + \{8 + (8 + 5)\}\} - (7 - 5) =$

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

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

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(9 - 5) + [(4 * 2) + 4^2]\} + (8 + 9) - (7 * 5) =$

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

Aufgabe 12. $\{(2 * 3) + [(2 - 3) - 2]\} * (9 * 9) : (8 * 6) =$

Aufgabe 13. $\{(7 * 6) - [(8 + 5) + 8]\} + (-9 - 2) * (8 : 7) =$

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

Aufgabe 15. $\{(9-6) - [8^2 + (-8 + 8^3)]\} : (7 * 9) =$

Aufgabe 16. $\{(3-7) + [2^3 + (2 + 2)]\} + (5 - 9) =$

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

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

Aufgabe 19. $\{(6-4)^3 + [7 + (7 + 7^2)]\} : (5 + 8) =$

Aufgabe 20. $\{(5+4) - [2^3 - (-2 - 2^2)]\} + (7 : 2) =$

Aufgabe 21. $\{(6-5) - [2 + (2 + 2^2)]\} : (2 + 7) =$

Aufgabe 22. $(2^2 * 9) - \{[2 * (4 * 5)] - (8 + 3)\} =$

Aufgabe 23. $(6 - 6) - \{[6 - (2 + 3)] - (8 - 6)\} =$

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

Aufgabe 25. $(3 - 7) + \{[3^3 - (-6 - 9)] : (2 + 5)\} =$

Aufgabe 26. $(2^2 - 5) + \{[2^2 * (6 + 7)] : (7 + 4)\} =$

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

Aufgabe 28. $(3^2 * 3) - \{[3^3 - (5 - 4)] + (8 - 3)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -3

Aufgabe 2: 8

Aufgabe 3: -1,889

Aufgabe 4: -4,8

Aufgabe 5: 2,3

Aufgabe 6: 5,333

Aufgabe 7: 1,333

Aufgabe 8: 8

Aufgabe 9: 9

Aufgabe 10: 10

Aufgabe 11: 3

Aufgabe 12: 5,063

Aufgabe 13: 8,429

Aufgabe 14: 3,714

Aufgabe 15: -8,968

Aufgabe 16: 4

Aufgabe 17: -10

Aufgabe 18: 1

Aufgabe 19: 5,462

Aufgabe 20: -1,5

Aufgabe 21: -0,778

Aufgabe 22: 7

Aufgabe 23: 1

Aufgabe 24: 7

Aufgabe 25: 2

Aufgabe 26: 3,727

Aufgabe 27: 5,75

Aufgabe 28: -4