

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $\{[(2-3)^3 + 2^2] - \{8 + (3 - 4)\}\} - (6 + 5) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 11. $\{(6 + 7) - [(9 - 2) * 9]\} * (-4 + 3) : (5 : 7) =$

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

Aufgabe 12. $\{(2 * 9) - [(2 * 2) + 2^3]\} + (-9 - 5) + (8 : 2) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(2 + 3) - [(6 * 2) - 6]\} + (7 * 7) : (4 : 5) =$

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

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

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

Aufgabe 23. $(8^2 * 8) - \{[8^3 + (-5 - 7)] : (7 - 4)\} =$

Aufgabe 17. $\{(6-3)^3 - [7^3 - (-7 - 7^2)]\} - (9 : 5) =$

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

Aufgabe 18. $\{(7+8) + [9 - (9 * 9^2)]\} + (7 + 3) =$

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

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

Aufgabe 26. $(3^3 - 8) - \{[3^3 - (-8 + 7)] - (3 + 8)\} =$

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

Aufgabe 27. $(3^2 + 5) * \{[3^3 - (-7 * 5)] : (8 * 6)\} =$

Aufgabe 21. $\{(8-7)^3 * [5 * (5 * 5)]\} : (6 : 4) =$

Aufgabe 28. $(2^2 - 6) + \{[2^3 - (5 + 7)] : (2 : 6)\} =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -15

Aufgabe 2: 907

Aufgabe 3: -378

Aufgabe 4: 970,5

Aufgabe 5: 177,333

Aufgabe 6: -42

Aufgabe 7: 4,714

Aufgabe 8: 223

Aufgabe 9: 1

Aufgabe 10: -78,2

Aufgabe 11: 70

Aufgabe 12: -4

Aufgabe 13: -3,5

Aufgabe 14: 60,25

Aufgabe 15: -59

Aufgabe 16: 13

Aufgabe 17: -373,8

Aufgabe 18: -695

Aufgabe 19: 24

Aufgabe 20: 58

Aufgabe 21: 83,333

Aufgabe 22: -23

Aufgabe 23: 345,333

Aufgabe 24: 98

Aufgabe 25: -3

Aufgabe 26: 2

Aufgabe 27: 18,083

Aufgabe 28: -14