

Name:

Klasse:

Datum:

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

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

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

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

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

Aufgabe 10. $\{(5 * 3) + [(8 - 5) + 8]\} - (5 + 9) : (7 : 8) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $\{(9 * 2) + [(5 - 7) * 5]\} + (-4 * 6) + (8 + 7) =$

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

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

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

Aufgabe 14. $\{(9 - 3) - [(8 + 8) - 8]\} - (6 - 7) * (2 : 5) =$

Aufgabe 15. $\{(5-9)^2 - [9^2 + (-9 * 9)]\} - (8 + 6) =$

Aufgabe 22. $(2^3 - 6) * \{[2 - (5 + 9)] : (2 + 7)\} =$

Aufgabe 16. $\{(4-4)^3 * [8^2 - (-8 + 8^3)]\} + (4 - 7) =$

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

Aufgabe 17. $\{(6+2)^2 - [4^3 + (-4 * 4)]\} - (3 * 7) =$

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

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

Aufgabe 25. $(3 - 7) - \{[3 + (-4 * 4)] + (4 : 4)\} =$

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

Aufgabe 26. $(5 - 3) * \{[5^3 + (-5 + 6)] : (4 * 8)\} =$

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

Aufgabe 27. $(8^2 - 6) - \{[8^2 - (-7 + 2)] - (5 - 4)\} =$

Aufgabe 21. $\{(6-6)^2 * [5^3 * (5 - 5^3)]\} - (6 : 2) =$

Aufgabe 28. $(2 * 5) * \{[2 * (-4 + 9)] : (5 + 9)\} =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 2
- Aufgabe 2: 6,4
- Aufgabe 3: 1,833
- Aufgabe 4: -9,25
- Aufgabe 5: 0,5
- Aufgabe 6: -1,556
- Aufgabe 7: -4,267
- Aufgabe 8: 2
- Aufgabe 9: 1,625
- Aufgabe 10: 10
- Aufgabe 11: 9,2
- Aufgabe 12: -1
- Aufgabe 13: 4
- Aufgabe 14: -1,6
- Aufgabe 15: 2
- Aufgabe 16: -3
- Aufgabe 17: -5
- Aufgabe 18: -8,167
- Aufgabe 19: -10
- Aufgabe 20: -3
- Aufgabe 21: -3
- Aufgabe 22: -2,667
- Aufgabe 23: -1,333
- Aufgabe 24: 1,444
- Aufgabe 25: 8
- Aufgabe 26: 7,875
- Aufgabe 27: -10
- Aufgabe 28: 7,143