

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 + 7)^2 - 8^2 + 4 - (7 * 4) : (7 * 7) =$

Aufgabe 8. $(5 + 2) * (7 * 8) - 7^3 + (8 - 3) - (4 * 5) =$

Aufgabe 2. $(7 * 9) - 7 - 8 + (-9 - 7) * (9 + 7) =$

Aufgabe 9. $(3 * 6) + (4 - 9) * 4^3 - (7 * 9) : (7 * 8) =$

Aufgabe 3. $(3 - 4)^2 + 3 * 8 + (-4 * 8) : (8 : 9) =$

Aufgabe 10. $(3 * 5) + (3 * 4) - 3^3 * (6 * 8) : (7 * 5) =$

Aufgabe 4. $(2 * 5)^2 + 2^2 - 9 + (-5 * 8) * (7 + 3) =$

Aufgabe 11. $(8 + 3) + (5 + 2) - 5^2 - (7 - 7) : (2 * 3) =$

Aufgabe 5. $(6 - 4)^3 + 6 - 7 - (4 * 9) * (9 : 5) =$

Aufgabe 12. $(8 + 5) + (5 - 3) - 5^3 * (2 + 6) : (9 - 6) =$

Aufgabe 6. $(6 - 3)^3 - 6 * 7 - (-3 * 2) - (5 + 6) =$

Aufgabe 13. $(5 - 5) + (9 - 8) * 9^2 + (-2 + 8) - (5 : 8) =$

Aufgabe 7. $(2 * 6) * 2^2 - 2 + (-6 - 3) - (8 - 6) =$

Aufgabe 14. $(9 - 3) + (6 * 6) + 6^2 - (9 + 4) : (7 - 4) =$

Aufgabe 15. $(4 * 7) + 6 - (-6 - 6^3) - (6 - 4) =$

Aufgabe 22. $(5 - 4) - 5 * (2 - 3) * (2 + 3) =$

Aufgabe 16. $(4 - 4)^2 + 8^2 * (-8 + 8^2) : (7 * 9) =$

Aufgabe 23. $(9^2 + 9) * 9 - (3 - 5) - (3 + 9) =$

Aufgabe 17. $(9 - 7)^2 + 2^2 - (2 * 2) + (9 - 5) =$

Aufgabe 24. $(3^3 * 6) - 3^2 + (3 + 8) * (9 * 5) =$

Aufgabe 18. $(2 - 6) - 6 * (-6 - 6) - (9 * 4) =$

Aufgabe 25. $(5^3 + 7) - 5^2 - (-6 * 3) + (7 : 7) =$

Aufgabe 19. $(7 - 4) - 3 + (3 + 3) - (3 * 2) =$

Aufgabe 26. $(6^2 + 3) - 6^2 * (-2 + 7) + (8 + 4) =$

Aufgabe 20. $(2 - 3)^3 * 2 + (-2 - 2) - (9 + 2) =$

Aufgabe 27. $(4^2 - 3) * 4^3 + (-2 - 8) - (3 + 4) =$

Aufgabe 21. $(8 + 3)^2 - 7 - (-7 + 7^2) * (7 : 3) =$

Aufgabe 28. $(7^2 + 7) - 7^2 * (6 + 6) + (3 - 4) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 164,429

Aufgabe 2: -208

Aufgabe 3: -11

Aufgabe 4: -305

Aufgabe 5: -57,8

Aufgabe 6: -20

Aufgabe 7: 35

Aufgabe 8: 34

Aufgabe 9: -303,125

Aufgabe 10: -10,029

Aufgabe 11: -7

Aufgabe 12: -318,333

Aufgabe 13: 86,375

Aufgabe 14: 73,667

Aufgabe 15: 254

Aufgabe 16: 56,889

Aufgabe 17: 8

Aufgabe 18: 32

Aufgabe 19: 0

Aufgabe 20: -17

Aufgabe 21: 16

Aufgabe 22: 26

Aufgabe 23: 800

Aufgabe 24: 648

Aufgabe 25: 126

Aufgabe 26: -129

Aufgabe 27: 815

Aufgabe 28: -533