

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 - 4) * 5^2 - 4 - (4 * 7) - (2 : 4) =$

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

Aufgabe 2. $(5 - 3)^2 + 5 * 8 + (3 - 4) - (9 * 6) =$

Aufgabe 9. $(6 - 5) + (8 + 7) - 8 - (3 - 3) + (5 + 6) =$

Aufgabe 3. $(2 + 6)^2 - 2 + 6 * (6 + 2) - (5 * 4) =$

Aufgabe 10. $(4 + 2) - (7 - 9) + 7^3 - (-9 + 4) * (7 + 7) =$

Aufgabe 4. $(6 * 2)^2 - 6 - 2 + (2 - 3) - (3 : 5) =$

Aufgabe 11. $(9 * 2) + (8 - 8) * 8^2 - (6 + 4) - (3 - 5) =$

Aufgabe 5. $(9 - 7) + 9 + 5 + (7 * 4) - (2 : 9) =$

Aufgabe 12. $(6 + 4) + (2 * 3) * 2 + (7 * 6) - (4 + 4) =$

Aufgabe 6. $(9 + 4) - 9 - 2 - (-4 + 9) * (5 : 9) =$

Aufgabe 13. $(8 - 9) + (4 * 7) + 4^3 + (-4 + 7) + (2 * 3) =$

Aufgabe 7. $(2 * 3) + 2 - 9 - (3 * 3) + (2 * 7) =$

Aufgabe 14. $(8 + 6) * (5 + 5) + 5^2 - (-6 + 6) - (4 * 8) =$

Aufgabe 15. $(5 - 5)^2 * 5^2 * (5 * 5) : (8 : 3) =$

Aufgabe 22. $(6^3 - 4) - 6^3 + (3 - 6) - (5 - 8) =$

Aufgabe 16. $(6 - 8)^3 - 6^3 - (6 + 6^3) * (7 - 5) =$

Aufgabe 23. $(9 + 9) - 9 - (9 * 4) + (5 * 6) =$

Aufgabe 17. $(7 - 3)^3 * 2^2 + (2 * 2^2) + (6 * 3) =$

Aufgabe 24. $(3^2 * 5) - 3^2 + (-4 + 5) - (4 : 6) =$

Aufgabe 18. $(9 - 8) * 3^3 + (-3 * 3) - (6 * 6) =$

Aufgabe 25. $(3^3 + 6) + 3 - (6 - 6) + (6 + 8) =$

Aufgabe 19. $(4 - 6) - 3^3 * (3 + 3^2) + (3 - 2) =$

Aufgabe 26. $(5 - 5) * 5^3 - (2 + 7) * (6 * 5) =$

Aufgabe 20. $(7 * 6) + 8^3 - (8 + 8) : (2 - 8) =$

Aufgabe 27. $(9 + 8) - 9^2 + (4 - 9) - (4 * 9) =$

Aufgabe 21. $(3 - 5)^3 + 8^3 * (-8 + 8) - (3 - 9) =$

Aufgabe 28. $(8^2 - 4) - 8^3 + (2 + 4) - (6 - 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -7,5

Aufgabe 2: -11

Aufgabe 3: 90

Aufgabe 4: 134,4

Aufgabe 5: 43,778

Aufgabe 6: -0,778

Aufgabe 7: 4

Aufgabe 8: 74,8

Aufgabe 9: 19

Aufgabe 10: 421

Aufgabe 11: 10

Aufgabe 12: 56

Aufgabe 13: 100

Aufgabe 14: 133

Aufgabe 15: 0

Aufgabe 16: -668

Aufgabe 17: 282

Aufgabe 18: -18

Aufgabe 19: -325

Aufgabe 20: 556,667

Aufgabe 21: -2

Aufgabe 22: -4

Aufgabe 23: 3

Aufgabe 24: 36,333

Aufgabe 25: 50

Aufgabe 26: -270

Aufgabe 27: -105

Aufgabe 28: -447