

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(5 - 3)^2 * 5^3 + 5 * (3 + 9) + (3 : 4) =$

Aufgabe 8. $(5 + 9) * (7 * 2) - 7 - (9 - 2) - (9 + 6) =$

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

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

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

Aufgabe 10. $(2 - 6) + (2 + 3) + 2^3 * (-3 * 7) - (3 * 2) =$

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

Aufgabe 11. $(7 + 5) * (6 * 7) - 6^2 - (-8 - 7) + (6 + 4) =$

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

Aufgabe 12. $(5 + 2) + (6 + 2) + 6^2 + (7 - 2) + (6 * 2) =$

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

Aufgabe 13. $(2 - 4) + (2 + 5) + 2 * (3 - 4) - (3 : 6) =$

Aufgabe 7. $(6 * 6) * 6 + 4 + (6 - 5) - (7 + 8) =$

Aufgabe 14. $(4 + 4) - (6 * 6) + 6^3 + (3 + 8) : (2 - 7) =$

Aufgabe 15. $(2 * 8)^2 - 7 - (-7 + 7) + (2 * 8) =$

Aufgabe 22. $(3 * 2) - 3^3 - (7 - 2) - (9 : 4) =$

Aufgabe 16. $(4 * 9) + 3^2 + (-3 * 3) * (8 * 2) =$

Aufgabe 23. $(6^2 * 8) - 6 + (-5 + 6) - (7 * 8) =$

Aufgabe 17. $(5 + 5)^2 * 4 + (4 + 4) : (3 * 7) =$

Aufgabe 24. $(7^2 + 4) - 7^2 - (-2 - 9) : (8 * 5) =$

Aufgabe 18. $(7 - 4)^3 - 3^2 + (3 - 3^2) * (5 + 7) =$

Aufgabe 25. $(9^2 - 8) - 9 + (-8 - 3) * (2 : 2) =$

Aufgabe 19. $(5 + 9)^3 + 6 - (6 * 6^3) * (8 - 6) =$

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

Aufgabe 20. $(3 * 2)^2 + 8^3 - (8 * 8^3) : (3 * 9) =$

Aufgabe 27. $(9 - 5) + 9^3 + (-6 - 9) + (6 * 6) =$

Aufgabe 21. $(8 - 9)^3 + 5^2 * (5 - 5) * (5 - 2) =$

Aufgabe 28. $(9 + 2) - 9 * (-8 * 3) - (6 : 2) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 560,75

Aufgabe 2: 20,667

Aufgabe 3: -5

Aufgabe 4: -144,333

Aufgabe 5: 22

Aufgabe 6: 68

Aufgabe 7: 206

Aufgabe 8: 167

Aufgabe 9: 460,889

Aufgabe 10: -173

Aufgabe 11: 493

Aufgabe 12: 68

Aufgabe 13: 2,5

Aufgabe 14: 185,8

Aufgabe 15: 265

Aufgabe 16: -99

Aufgabe 17: 400,381

Aufgabe 18: -54

Aufgabe 19: 158

Aufgabe 20: 396,296

Aufgabe 21: -1

Aufgabe 22: -28,25

Aufgabe 23: 227

Aufgabe 24: 4,275

Aufgabe 25: 53

Aufgabe 26: 15

Aufgabe 27: 754

Aufgabe 28: 224