

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(4 - 4)^2 * 4^2 + 9 * (4 + 9) - (7 + 7) =$

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

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

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

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

Aufgabe 10. $(5 - 6) * (6 - 9) + 6^2 + (-2 * 6) - (4 - 2) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(9 * 5) - (7 - 3) + 7^3 - (-9 * 2) - (6 * 7) =$

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

Aufgabe 13. $(5 + 2) - (6 * 9) + 6^2 - (-8 * 8) + (6 - 7) =$

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

Aufgabe 14. $(6 * 8) + (2 - 8) * 2 - (-5 - 9) * (9 + 7) =$

Aufgabe 15. $(3 - 5)^2 * 9^2 - (-9 * 9) * (7 - 9) =$

Aufgabe 22. $(3^3 - 7) * 3^3 + (-9 * 3) - (9 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 * 8)^2 + 8^2 * (8 - 8) - (3 * 7) =$

Aufgabe 23. $(8 + 3) - 8 + (5 * 7) - (2 * 3) =$

Aufgabe 17. $(3 + 4)^2 * 2^2 + (2 * 2^3) * (2 - 6) =$

Aufgabe 24. $(6 + 2) + 6^2 - (4 * 4) - (9 * 3) =$

Aufgabe 18. $(9 - 2)^3 + 4^3 - (-4 + 4) + (8 - 9) =$

Aufgabe 25. $(7 * 4) + 7^2 * (5 + 9) - (5 * 6) =$

Aufgabe 19. $(4 - 6) + 3^3 * (3 + 3^3) - (8 + 7) =$

Aufgabe 26. $(3^3 + 3) + 3^2 + (2 + 6) + (3 * 9) =$

Aufgabe 20. $(3 * 7) + 3 * (-3 + 3) * (2 * 5) =$

Aufgabe 27. $(7^3 - 7) + 7 - (7 + 7) * (8 - 9) =$

Aufgabe 21. $(5 + 9) + 2^3 - (-2 * 2^3) : (4 * 2) =$

Aufgabe 28. $(5^3 + 5) + 5^2 + (-8 - 9) - (2 + 3) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 103
Aufgabe 2: 60
Aufgabe 3: 605
Aufgabe 4: 240
Aufgabe 5: 55
Aufgabe 6: 278
Aufgabe 7: 120
Aufgabe 8: 86
Aufgabe 9: 112
Aufgabe 10: 25
Aufgabe 11: 84
Aufgabe 12: 360
Aufgabe 13: 52
Aufgabe 14: 260
Aufgabe 15: 162
Aufgabe 16: 555
Aufgabe 17: 132
Aufgabe 18: 406
Aufgabe 19: 793
Aufgabe 20: 21
Aufgabe 21: 24
Aufgabe 22: 498
Aufgabe 23: 32
Aufgabe 24: 1
Aufgabe 25: 684
Aufgabe 26: 74
Aufgabe 27: 357
Aufgabe 28: 133