

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(7 * 4)^2 + 7 + 3 - (4 * 8) - (3 : 3) =$

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

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

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

Aufgabe 3. $(3 + 9) * 3^2 - 7 * (-9 * 3) * (6 - 8) =$

Aufgabe 10. $(5 - 2) + (3 - 9) + 3 * (-8 + 4) + (2 * 9) =$

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

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

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

Aufgabe 12. $(7 + 9) * (7 * 6) - 7^2 + (9 - 2) - (7 + 4) =$

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

Aufgabe 13. $(9 + 5) + (9 - 8) + 9^3 - (-8 * 7) * (5 - 8) =$

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

Aufgabe 14. $(3 + 6) - (8 * 2) + 8 + (2 * 2) - (5 - 2) =$

Aufgabe 15. $(8 - 6)^3 * 3 + (-3 - 3^2) - (8 * 9) =$

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

Aufgabe 16. $(4 - 7)^2 * 7^2 + (-7 - 7^2) - (3 * 7) =$

Aufgabe 23. $(8^2 - 6) + 8^3 + (-2 + 7) + (9 - 4) =$

Aufgabe 17. $(9 * 7) * 8 + (-8 + 8^2) + (7 + 9) =$

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

Aufgabe 18. $(6 + 4)^3 - 6^3 - (6 + 6^3) - (8 : 4) =$

Aufgabe 25. $(3^2 * 9) + 3^3 * (-6 - 6) - (2 - 5) =$

Aufgabe 19. $(9 - 9)^2 * 2^2 + (2 * 2) * (9 + 2) =$

Aufgabe 26. $(9^2 + 5) - 9 + (-6 - 5) + (2 + 6) =$

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

Aufgabe 27. $(2^3 - 4) - 2^3 * (9 * 6) + (8 : 4) =$

Aufgabe 21. $(8 - 7)^2 + 2^2 * (2 + 2^2) - (4 - 6) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 761
Aufgabe 2: 517
Aufgabe 3: -270
Aufgabe 4: 583
Aufgabe 5: -93
Aufgabe 6: 45
Aufgabe 7: -509
Aufgabe 8: 204
Aufgabe 9: 89
Aufgabe 10: 3
Aufgabe 11: 2
Aufgabe 12: 619
Aufgabe 13: 576
Aufgabe 14: 2
Aufgabe 15: -60
Aufgabe 16: 364
Aufgabe 17: 576
Aufgabe 18: 560
Aufgabe 19: 44
Aufgabe 20: 703
Aufgabe 21: 27
Aufgabe 22: 177
Aufgabe 23: 580
Aufgabe 24: 80
Aufgabe 25: -240
Aufgabe 26: 74
Aufgabe 27: -426
Aufgabe 28: 18