

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(8 - 2)^2 + 8 + 2 + (-2 * 3) + (8 * 5) =$

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

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

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

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

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

Aufgabe 4. $(9 - 4) * 9^2 - 7 + (-4 + 3) + (5 + 6) =$

Aufgabe 11. $(3 * 4) + (2 * 3) + 2^3 * (-3 * 6) * (6 : 6) =$

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

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

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

Aufgabe 13. $(4 * 5) + (8 + 7) + 8^3 + (5 + 5) - (6 * 5) =$

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

Aufgabe 14. $(5 + 9) - (6 - 8) * 6 - (-9 * 9) - (7 + 4) =$

Aufgabe 15. $(4 - 3) + 7 - (-7 - 7^3) - (7 + 2) =$

Aufgabe 22. $(7 * 4) - 7 - (-3 + 3) + (6 * 7) =$

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

Aufgabe 23. $(2^3 + 8) - 2^2 + (2 - 2) : (6 - 2) =$

Aufgabe 17. $(9 + 8) - 4^3 - (-4 * 4) + (6 - 3) =$

Aufgabe 24. $(3^3 + 8) + 3^2 * (4 * 2) - (6 : 3) =$

Aufgabe 18. $(7 + 4)^2 - 3 * (-3 + 3^3) + (6 * 3) =$

Aufgabe 25. $(7^2 + 5) + 7^2 - (-7 * 8) * (2 + 3) =$

Aufgabe 19. $(6 * 6)^2 - 8^2 - (-8 * 8^2) * (8 - 9) =$

Aufgabe 26. $(9^3 - 8) - 9^3 - (7 + 2) + (8 + 5) =$

Aufgabe 20. $(2 - 8)^3 - 2^3 * (2 * 2^3) + (6 * 5) =$

Aufgabe 27. $(9^2 - 9) - 9^2 + (7 * 8) + (2 * 9) =$

Aufgabe 21. $(5 - 4)^3 + 4^2 - (4 - 4^2) - (6 * 8) =$

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

Lösungen:

Aufgabe 1: 80
Aufgabe 2: 814
Aufgabe 3: 13
Aufgabe 4: 408
Aufgabe 5: -221
Aufgabe 6: 222
Aufgabe 7: 115
Aufgabe 8: -14
Aufgabe 9: 520
Aufgabe 10: -21
Aufgabe 11: -126
Aufgabe 12: -142
Aufgabe 13: 527
Aufgabe 14: 96
Aufgabe 15: 349
Aufgabe 16: 536
Aufgabe 17: -28
Aufgabe 18: 67
Aufgabe 19: 720
Aufgabe 20: -314
Aufgabe 21: -19
Aufgabe 22: 63
Aufgabe 23: 12
Aufgabe 24: 105
Aufgabe 25: 383
Aufgabe 26: -4
Aufgabe 27: 65
Aufgabe 28: 83