

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 + 9)^2 + 3^3 - 9 * (9 - 8) - (6 * 2) =$

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

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

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

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

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

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

Aufgabe 8. $(6 + 9) + (3 - 2) - 3^2 * (2 + 7) * (5 : 5) =$

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

Aufgabe 10. $(9 - 7) + (4 * 8) + 4^2 + (-5 * 5) * (5 + 3) =$

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

Aufgabe 12. $(2 * 7) + (8 - 7) * 8^2 - (-3 + 8) * (8 - 7) =$

Aufgabe 13. $(9 + 8) + (7 + 7) + 7 - (7 - 6) - (6 * 4) =$

Aufgabe 14. $(7 * 2) - (5 * 2) + 5 + (6 + 3) + (8 * 6) =$

Aufgabe 15. $(9 + 7) * 4^2 - (4 * 4^2) : (3 + 5) =$

Aufgabe 16. $(7 - 8) - 8 - (8 + 8^2) : (5 - 6) =$

Aufgabe 17. $(3 + 5)^3 + 8^3 + (-8 - 8) - (8 * 7) =$

Aufgabe 18. $(2 - 3) + 4^3 + (-4 + 4^3) * (5 + 6) =$

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

Aufgabe 20. $(5 - 4) + 4^2 - (4 + 4^3) + (3 + 4) =$

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

Aufgabe 22. $(3^3 - 8) + 3 * (-6 * 4) * (6 - 9) =$

Aufgabe 23. $(9 - 8) * 9^2 * (3 - 4) : (5 - 4) =$

Aufgabe 24. $(8^2 + 2) + 8^3 * (2 + 7) : (4 * 6) =$

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

Aufgabe 26. $(8^3 - 6) + 8 + (-6 + 5) * (9 - 5) =$

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

Aufgabe 28. $(2^3 * 2) * 2^2 - (8 + 5) - (5 - 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 150
Aufgabe 2: -108
Aufgabe 3: 380
Aufgabe 4: -3
Aufgabe 5: -251
Aufgabe 6: 371
Aufgabe 7: 231
Aufgabe 8: -65
Aufgabe 9: -100
Aufgabe 10: -150
Aufgabe 11: 808
Aufgabe 12: 73
Aufgabe 13: 13
Aufgabe 14: 66
Aufgabe 15: 248
Aufgabe 16: 63
Aufgabe 17: 952
Aufgabe 18: 723
Aufgabe 19: 8
Aufgabe 20: -44
Aufgabe 21: -18
Aufgabe 22: 235
Aufgabe 23: -81
Aufgabe 24: 258
Aufgabe 25: 109
Aufgabe 26: 510
Aufgabe 27: 28
Aufgabe 28: 53