



# Animaplano 06, 7° Álgebra 8°



Germán Avendaño Ramírez, Lic. U.D., M.Sc. U.N.

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

## 1. Cuestionario

1. Exprese como número decimal el número romano LXXXV
2. Halle  $10^2 - 4^2$
3. Represente en años 1 siglo menos 1 lustro
4. La mitad de 192
5. Al cuádruple de 25, reste el triple del número 5
6. El 50 % de 130
7. 3 docenas + 2 decenas
8. Sume al triple de 9, el triple del número 10
9.  $(\sqrt{64} \times \sqrt{81}) + (14 \div 2) =$
10. Halle  $11 \times (3 \times 3)$
11. El producto entre 25 y 4 disminuído en 4
12. Si  $n - 26 = 50$ , entonces  $n =$
14.  $(\sqrt{64} \times 2^3) + \sqrt{16} =$
13.  $(9 \times 3) + (80 \div 2) =$
15. La tercera parte de 114
16. El máximo común divisor de los números 5 y 10



17. Halle  $(3! \times 3!) - 2^1 =$
18. El cuádruple de 21
19. Resuelva  $4! \times 3 =$
20.  $100 - m = 39$ , entonces  $m =$
21.  $20, 7 + 14, 9 + 5, 4 =$
22. Halle  $4! - 2! =$
23. El sexto número primo
24. el número de lados de un pentágono
25. Los vértices del hexágono
26. El mínimo común múltiplo de los números 9, 6, 3
27. El décimo número primo
28. En años, medio siglo
29.  $1/2$  siglo, más 1 década, más 2 lustros
30. Encuentre el resultado si  $n = 8$ , entonces  $(9 \times n) + 7 =$

## Animaplano

	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
11 •		•	•	•	•	•	•	•	•	•
21 •		•	•	•	•	•	•	•	•	•
31 •		•	•	•	•	•	•	•	•	•
41 •		•	•	•	•	•	•	•	•	• 50
51 •		•	•	•	•	•	•	•	•	•
61 •		•	•	•	•	•	•	•	•	•
71 •		•	•	•	•	•	•	•	•	•
81 •		•	•	•	•	•	•	•	•	•
91 •		•	•	•	•	•	•	•	•	• 100