

## 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
- $5.\ \, \text{Al}$  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  $11 \times (3 \times 3)$
- $11.\ El producto entre <math display="inline">25$ 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

1



17. Halle 
$$(3! \times 3!) - 2^1 =$$

$$21. \ 20, 7 + 14, 9 + 5, 4 =$$

22. Halle 
$$4! - 2! =$$

19. Resuelva 
$$4! \times 3 =$$

20. 
$$100 - m = 39$$
, entonces  $m =$ 

- 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

| 1.   | $\overset{2}{\cdot}$ | 3 | 4 | 5 | 6 | $\frac{7}{\cdot}$ | 8 | 9 | 10    |
|------|----------------------|---|---|---|---|-------------------|---|---|-------|
| 11 • | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | •     |
| 21 • | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | •     |
| 31 • | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | •     |
| 41 • | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | • 50  |
| 51·  | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | •     |
| 61 • | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | •     |
| 71•  | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | •     |
| 81 • | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | •     |
| 91 • | •                    | • | • | • | • | •                 | • | • | • 100 |