

\*Lic. Mat. U.D., M.Sc. U.N.

## Animaplano 01 Matemáticas 9°



## Germán Avendaño Ramírez $^{\ast}$

Nombre:	Curso:	Fecha:
Para resolver éste animaplano, conteste una con un segmento de recta una a una todas las resp respuesta deberá ser un número entre 0 y 99. Res válida	puestas en su orden, en el pla	no dispuesto para ello. Cado
Cuestionario		
1. El doble del quinto número primo		
2. El noveno número primo		
3. La longitud $(x)$ de un rectángulo cuyo perí	metro es 102 y cuya longitud	es el doble del ancho.
4. En años, 8 décadas menos 6 años		
5. El triple del triple de 7		
6. El valor de $x$ para que se de una proporción	n en $\frac{x}{3} = \frac{159}{9}$	
7. El cuádruple del quinto número primo		
8. $2^6 - \frac{27}{9} =$		
9. El mínimo común múltiplo entre 4 y 13		
10. El número de minutos en una hora		
11. $2 \cdot 5^2$		
12. El undécimo número primo		
13. El m.c.m entre 11 y 2		
14. El M.C.D entre 48 y 18		
15. El número de lados de un pentágono		
<ul><li>16. La altura de un poste cuya sombra mide 21 m. proyecta una sombre de 2.55 m.</li></ul>	m. mientras a la misma hora	una persona que mide 1.70
17. El M.C.D entre 18 v 15		

- 18. El 6 número primo
- 19. El mínimo común múltiplo entre 5 y 3
- 20. No de la avenida en Bogotá que se denomina también avenida El Dorado
- 21. Los kilómetros que recorre un ciclista en 3 minutos rodando a una rapidez media de 15km/minuto.
- 22. El área de un rectángulo de largo 13 y ancho 5
- 23.  $(3^2)^2 + 2^3 =$
- 24.  $\sqrt{100}^2 1 =$
- 25. Número de dos cifras que suman 14 y su diferencia es 0.
- 26. En minutos,  $\frac{3}{4}$  de hora
- 27. En años, 5 décadas menos 4 años
- 28. m.c.m entre 17 y 4
- 29. En años, 7 décadas + un lustro + 3 años
- 30. El área de un rectángulo cuyas dimensiones son 11 y 7
- 31. El cuadrado de 10 menos la raíz cuadrada positiva de 9
- 32. En horas, 4 días
- 33. Número cuyas dos cifras suman 15 y su diferencia entre la cifra de las decenas y las unidades es 1
- 34. El quíntuple del séptimo número primo
- 35.  $10^2 \sqrt{25}$
- 36. En unidades, una centena menos 6 unidades
- 37. El m.c.m entre 17 y 5
- 38. Las 3 cuartas partes de 100, disminuídas en 1 unidad.

## Animaplano

