

Animaplano 01 Matemáticas 9°



Germán Avendaño Ramírez *

Nombre:	Curso:	Fecha:
Cuestionario		
1. El doble del quinto número primo		
2. El noveno número primo		
3. La longitud de un rectángulo (x) cuyo períme	tro es 102 y cuya longitud ϵ	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 e	$\frac{x}{3} = \frac{159}{9}$	
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		
16. La altura de un poste cuya sombra mide 21 m m. proyecta una sombre de $2.55~\mathrm{m}.$. mientras a la misma hora	una persona que mide 1.70
17. El M.C.D entre 18 y 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	

^{*}Lic. Mat. U.D., M.Sc. U.N.

- 21. Los kilómetros que recorre un ciclista en 3 minutos rodando a una rapidez media de 15km/h.
- 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

0	1.	2.	3	4.	5	6	7	8	9
10 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
30·	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40 •	•	•	•	•	•	•	•	•	• 49
50·	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60·	•	•	•	•	•	•	•	•	•
70·	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
90•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 99