

19. Si 2x = 10, entonces $x^2 + 3x + 18 = ?$

20. $(14-18+2)^2) \cdot (4+12-4)$

Animaplano 1, 10° Cálculo 11°



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

Curso:	Fecha:
gunta	
$35, \ldots es$:	
uya diferencia entre do	s términos consecutivos es
n es 2 y cuyo primer tér	rmino es 17 es:
1	gunta, 35,es:

1

21.
$$\log_8 8 + \log_2 64^6 =$$

22.
$$4^{2x} = 2^{40}$$
, entonces $x + 35 = ?$

23.
$$3^{3x} = 27$$
, entonces $x + 44 = ?$

24. Si
$$4x = 24$$
, entonces $x^2 = ?$

25. Halle
$$4! + 2 = ?$$

26. El doceavo término de una progresión aritmética cuyos primeros términos son -14, -11, -8, -5, ... es:

27.
$$(\sqrt[3]{64})^2 =$$

28. El cuarto término de una progresión geométrica cuyo primer término es $\frac{1}{3}$ y cuya razón es 3.

- 29. El tercer número primo
- 30. Número cuyas cifras suman 5 y cuyo producto es 4 y es menor que 20



- 32. El quíntuple de 7
- 33. $7 \times 8 3^1 =$
- 34. Número cuya dos cifras suman 9 y cuyo producto es 20 y está entre 50 y 99.

Plano

1.	2.	3	4	5	6	7	8	9	10
11 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
21 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
31 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
41 •	•	•	•	•	•	•	•	•	• 50
51·	•	•	•	•	•	•	•	•	•
61 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
71 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
81 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
91•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 100