

Animaplano 4, grado 7° Álgebra 8°



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

Nombre:Curso: 8	ıl Fecha:	. Julio 3	1 de 2014
-----------------	-----------	-----------	-----------

Cuestionario

Resuelva al frente de cada pregunta con los procedimientos necesarios.

- 1. Halle $\frac{1}{3}$ (la tercera parte) de 105
- 2. Al triple del número 20, reste tres al cuadrado
- 3. Reste a diez al cuadrado, el décimo número primo
- 4. $(2 \times 4 \times 4) + (100 \div 2) =$
- 5. Sume 1, al resultado anterior
- 6. $(9 \times 3) + (80 \div 2) =$
- 7. 1/2 centena 1 unidad =
- 8. La tercera parte de un ángulo recto
- 9. Los segundos que hay en la tercera parte de un minuto
- 10. El mínimo común múltiplo de los números 3 y 9
- 11. La suma del número de lados y de vértices de un rectángulo
- 12. El 35 % de 100
- 13. Resuelva 3^3 , más 1/3 de 90
- 14. Represente en centímetros, 3 decímetros
- 15. Sume $4! + \sqrt{25} =$ (Recuerde que $n! = n \cdot (n-1) \cdot (n-2) \cdot \dots \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1$)
- 16. Multiplique por 6, las veces en que está 6 en 18
- 17. Multiplique por 12, las veces en que está 3 en 9
- 18. Si 63 m = 16, entonces m =
- 19. En la operación $38 \div 2 = 19$, el dividendo es:
- 20. Si m 21 = 16, entonces m =
- 21. En la operación $54 \div 2 = 27$, el cociente es:

22. En la operación $56 \div 28 = 2$, el divisor es:

23. El dividendo es 76, el cociente es 2, el divisor es:

24. Sume
$$2^2 + 3^2 + 4^2 =$$

25.
$$25 + 5 + (9 \times 3) =$$

$$26. \ \sqrt{10000} - 3^3 =$$

27. Halle
$$(3 \times 3) \times (4 \times 2) =$$

28. En unidades, 1/2 centena, más 1 decena, más 1 unidad:

Animaplano

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