

Nombre: $_{-}$

Animaplano 1 Matemáticas 11°

_Curso: ____ Fecha: ____

Germán Darío Avendaño Ramírez, Lic. - M.Sc.

	La solución a esta actividad debe ser entregada al finalizar la clase a la estudiante Yolima Soler para que ella a su la entregue a la coordinadora Yaneth
1.	Animaplano
ubica gene	Un animaplano consta de un cuestionario cuyas respuestas son números entre 1 y 100. Las respuestas se irán ando en un plano con 100 puntos. Posteriormente esto puntos se unen en el mismo orden del cuestionario, lo cual rará una figura interesante. Responda con procedimientos al frente de cada pregunta.
1.1.	Cuestionario
1.	$(2\times 3!)-1!=$
2.	$\sqrt{9} - \sqrt{9} + 9^0 =$
3.	La raíz cúbica del número 8
4.	1/4 del número 52
5.	(-1)(-17)(-2)(-1) =
6.	En grados, la mitad de la mitad de un ángulo llano
7.	2(m+3) = 98, entonces $m =$
8.	La suma de dos números es 40, si el doble del menor es 28, ¿el número mayor es?
9.	En decámetros, 1 Hectómetro
10.	En años, $7 \text{ lustros} + 2 \text{ años}$
11.	Si $m + n = 51$, halle la suma de $(m + 10) + (n - 4) =$
12.	Si $x=4$, calculo el resultado de la expresión $x^3+x^2-\frac{x}{2}=$
13.	Si el perímetro de un cuadrado es $40u$ ¿su área en u^2 (unidades cuadradas) es?
14.	Halle $(3^2)^2 + 18$

15. Si dos ángulos internos de un triángulo isósceles suman 103° , ¿el tercer ángulo mide?

16. Los años que hay en 12 lustros, más 1/2 década

17. Resuelva $2^3 \times 2^3 =$

18.
$$\sqrt{10000} - 3^2 =$$

19. Si el dividendo es 159 y el cociente es 3, ¿el divisor es?

20. En años, 1 siglo — 9 lustros

21. El cuádruplo del número 11

22. Resuelva -(-23) =

23. Si las diagonales de un rombo miden 6 y 4 cm, ¿el área en cm^2 del rombo es? (Recuerde que: $A = \frac{D \cdot d}{2}$, donde D es la diagonal mayor y d la diagonal menor).

24. 1/4 de centena menos 3

25.
$$[(-11) + (-11) + (-11)] \times (-1) =$$

26. Resuelva $8\times 8/2$

27. Raíz cuadrada de 121

28. El perímetro de un hexágono regular de lado $l=\sqrt{4}\,u$ es?

1.2. Plano

