

COLEGIO LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO IED  
"LA EDUCACIÓN UN PROCESO DE INVESTIGACIÓN Y CONSTRUCCION DEL PROYECTO DE VIDA"  
TALLER DE MATEMATICAS GRADO OCTAVO  
SEMANA 16 (MAYO 11 AL 15)

Nombre: ..... Curso: ..... SEMANA: .....

MAXIMO PLAZO DE ENTREGA 15 DE MAYO

COPIA EL CONTENIDO DE LOS SIGUIENTES TRES VIDEOS, CON CADA UNO DE LOS PROCESOS REALIZADO POR EL PROFESOR, Y REALIZA LOS EJERCICIOS QUE APARECEN A CONTINUACION,

## 1. PRODUCTOS NOTABLES, BINOMIO AL CUADRADO

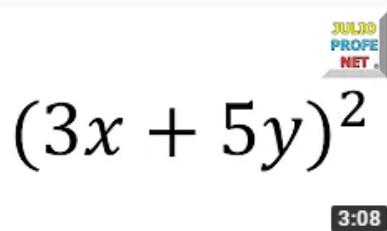


Binomio al cuadrado

math2me ✓ 1,9 M visualizaciones • hace 8 años

SUSCRÍBETE: <http://bit.ly/VN7586> (NO OLVIDES DAR UN "LIKE") VIDEOS SUGERIDOS DEL TEMA. \* Binomio al cuadrado con ...

<https://www.youtube.com/watch?v=f36VRCGrI4A>



PRODUCTOS NOTABLES: BINOMIO AL CUADRADO (Ejercicio 1)

julioprofe ✓ 1,5 M visualizaciones • hace 2 años

julioprofe explica cómo aplicar el Producto Notable llamado "Binomio al cuadrado". REDES SOCIALES Facebook ...

<https://www.youtube.com/watch?v=o6PkQJEQqI4>



Cuadrado de la suma de dos cantidades | PRODUCTOS NOTABLES

Matemáticas profe Alex ✓ 400.955 visualizaciones • hace 3 años

Explicación de varios ejemplos de cómo resolver ejercicios del cuadrado de un binomio positivo, dentro del curso de productos ...

<https://www.youtube.com/watch?v=z mz0Rjoll0Y>

## EJERCICIOS PARA ENTREGAR

Resolver cada cuadrado de binomio

1.  $(x+4)^2$

2.  $(3x+2)^2$

3.  $(a+1)^2$

4.  $(p+5q)^2$

5.  $(a+2b)^2$

6.  $(x-5)^2$

7.  $(5x+3y)^2$

8.  $(a-3b)^2$

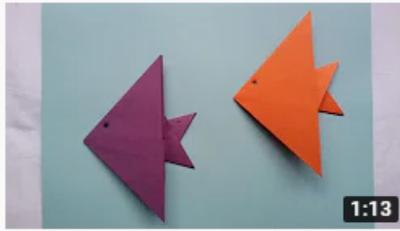
9.  $(6-x)^2$

10.  $(6x-5y)^2$

11.  $(x^2-5)^2$

12.  $(3a^3+x^2)^2$

## 2. REALIZA EN SIGUIENTE PLEGADO Y MANDA LA FOTO



Origami Fish DIY Crafts Tutorial - Pez de Papel. Manualidades de Papiroflexia

Unair Online • 94.392 visualizaciones • hace 3 años

DIY Origami Tutorial on How to make a very Easy Fish with Paper. Learn How to Make a simple origami paper Fish step by step ...

<https://www.youtube.com/watch?v=bX2ypcuul8k>

## 3. TOMA APUNTES DEL SIGUIENTE VIDEO Y MANDA LA FOTO



Conceptos básicos de estadística

Matemáticas profe Alex • 1 M visualizaciones • hace 3 años

Breve explicación de los conceptos básicos de la estadística: población, muestra, individuo y dato, con ejemplos de diferentes ...

<https://www.youtube.com/watch?v=Xq3thcQqwbc>

**NOTA:**

**DE LA PUNTUALIDAD, EN LA ENTREGA DEL TALLER, DEL COMPROMISO Y ESFUERZO, COMO LA FORMA DE PRESENTACION DEPENDE LA NOTA**

**BERNARDO ANTONIO GUEVARA ORJUELA**

[bguevar@educacionbogota.edu.co](mailto:bguevar@educacionbogota.edu.co)