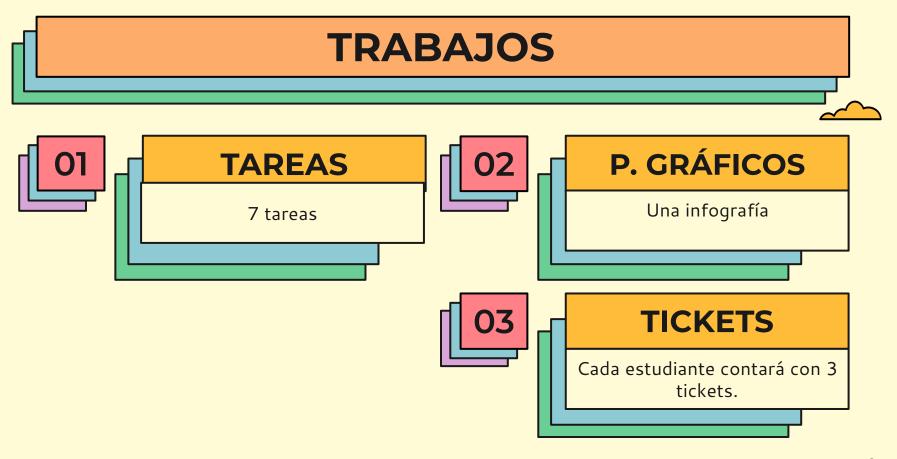


ASIGNACIÓN NOTAS

CUARTO MEDIO: MATEMÁTICA











PRUEBA

FECHA: 14 de mayo

TEMARIO:

- Ecuación cuadrática.
- Función cuadrática.
- Función exponencial
- Función logarítmica







INFOGRAFÍA

FECHA: 7 de mayo

HORARIO: Hasta las 16:00 hrs







OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

OA 4 (2019):

Resolver, de manera concreta, pictórica y simbólica o usando herramientas tecnológicas, ecuaciones cuadráticas de la forma:

- $ax^2 = b$
- $(ax + b)^2 = c$
- $ax^2 + bx = 0$
- ax² + bx = c (a, b, c son números racionales, a ≠ 0).



OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

OA 3 (2019):

Mostrar que comprenden la función cuadrática $f(x) = ax^2 + bx + c$: (a \neq 0)

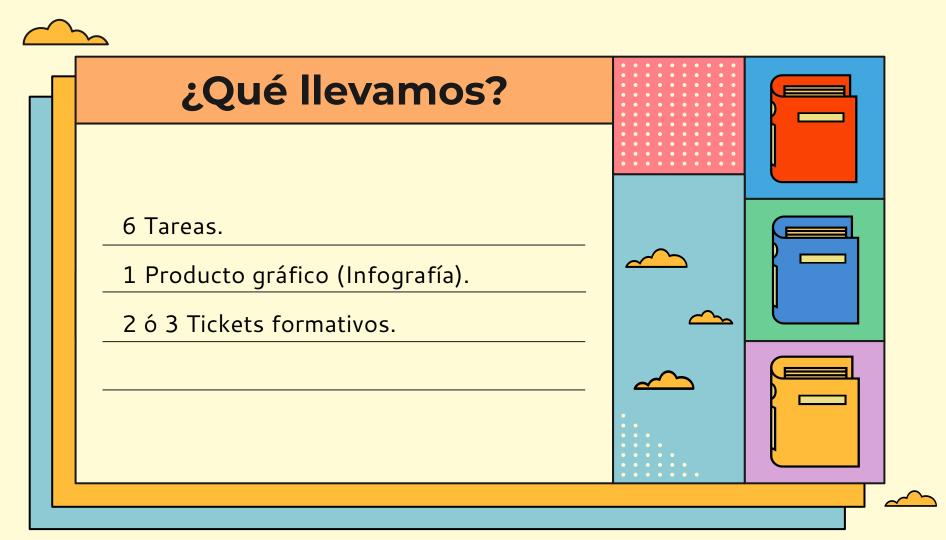
- Reconociendo la función cuadrática f(x) = ax² en situaciones de la vida diaria y otras asignaturas.
- Representándola en tablas y gráficos de manera manual y/o con software educativo.
- Determinando puntos especiales de su gráfica.
- Seleccionándola como modelo de situaciones de cambio cuadrático de otras asignaturas, en particular de la oferta y demanda.



OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

OA3 (Nivel 2, 2020): Aplicar modelos matemáticos que describen fenómenos o situaciones de crecimiento y decrecimiento, que involucran las funciones exponencial y logarítmica, de forma manuscrita, con uso de herramientas tecnológicas y promoviendo la búsqueda, selección, contrastación y verificación de información en ambientes digitales y redes sociales.





¿Cómo serán las notas?

NOTA UNIDAD 0 "REPASO"

Promedio tareas (7)
Producto gráfico (1)
Tickets formativos (3)
Prueba Unidad

30% 15% 10% 45%





EJEMPLO:

Promedio tareas:
$$5.0 + 1.0 + 4.5 + 3.0 + 6.0 + 7.0 + 2.5$$

Nota tickets formativos:

0 positivos: 1,0 1 positivo: 4,0 2 positivos: 5,5 3 positivos: 7,0







EJEMPLO:

Promedio tareas: 4,1

Nota tickets formativos: 5,5

Nota infografía: 6,0 Nota prueba: 4,0



Nota al libro: 4,1*0,3 + 6,0*0,15 + 5,5*0,1 + 4,0*0,45 = 4,5



COMUNICACIÓN

A PARTIR DE MAYO



Correo institucional.

jose.huaraleo@emmanuel.cl



Classroom

Para publicar material

y entregar tareas.



Zoom

Continuamos con la

misma metodología de

clases sincrónicas.



TODOS A QUIZIZZ.COM

Todos deben hacerse una cuenta en "quizizz.com" con su **correo institucional**, para realizar los controles y formularios a lo largo del 2021



