

Lengua Española:

- 1) Responde a preguntas literales e inferencias escritas relacionadas con el texto que lee.
- 2) Identifica la idea principal de un párrafo.
- 3) Diferencia los siguientes textos funcionales: comentario, artículo expositivo, noticia, entrevista.
- 4) Diferencia el uso de oraciones: enunciativa, interrogativa y exclamativa en una entrevista.
- 5) Uso de verbos de opinión en primera persona (considero, creo, pienso, opino) para externar una opinión.
- 6) Identifica y utiliza adjetivos para describir una persona, animal, objeto y para referirse a un tema o problema.
- 7) Escribe una **noticia** de actualidad, tomando en cuenta lo siguiente:
 - Estructura (titular, entrada o copete y cuerpo)
 - Narra las acciones de forma coherente, clara, breve, con objetividad e imparcialidad.
 - Utiliza conectores de orden (primero, segundo, después...), temporales (anteriormente, al mismo tiempo, actualmente), coordinantes (y, además, no obstante, pero...), para conectar hechos noticiosos.
 - Uso de los signos convencionales de escritura (signos de puntuación) y mayúsculas.
 - Correcta escritura y acentuación de las palabras.
 - Escritura legible

Matemáticas:

- 1) Identifica números racionales e irracionales en un conjunto de números dados.
Ejemplo: 3.15 1/100 $\sqrt{17}$ 2.25194... π -
0.3
- 2) Representa números reales en la recta numérica:

a) 5.8

b) $\frac{1}{4}$

c) $\frac{-1}{2}$

d) -6



3) Compara números racionales utilizando los símbolos de relación $<$, $>$, $=$

Ejemplo:

a) -23.4 ___ 2.5

b) -7.83 ___ 0.2763

c) $\frac{2}{5}$ ___ 0.4

4) Ordena números racionales de mayor a menor y viceversa:

35.5	-672	-87	_____	_____

$\frac{-2}{8}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{3}{4}$	_____	_____

5) Realiza los procesos algorítmicos de las operaciones en los números racionales: suma, resta, multiplicación, división.

Ejemplo:

Suma: $\frac{1}{4} + \left(\frac{-2}{12}\right) =$ $-16 + (-3.783) =$ $-8 + -9 =$

Resta: $-15 - 8 =$ $10.03 - (-4.325) =$ $-2\frac{1}{2} - \frac{1}{16}$
=

Multiplicación: $0.48 \times (-86) =$ $(\frac{-3}{8}) \times (-2\frac{1}{3}) =$

División: $38.12 \div -3.8 =$ $(-0.50) \div (\frac{-1}{5}) =$ $\frac{-7}{8} \div 2\frac{3}{7} =$

6) Simplifica utilizando las propiedades de las potencias:

$$5^4 \div 5^2 = 2^2 \times$$

$$2^5 =$$

7) Plantea y resuelve problemas de situaciones del contexto que impliquen el uso de las operaciones aritméticas fundamentales (suma, resta, multiplicación y división).

8) **a)** Identifica los puntos del plano cartesiano dado sus pares ordenados (abscisa, ordenada)

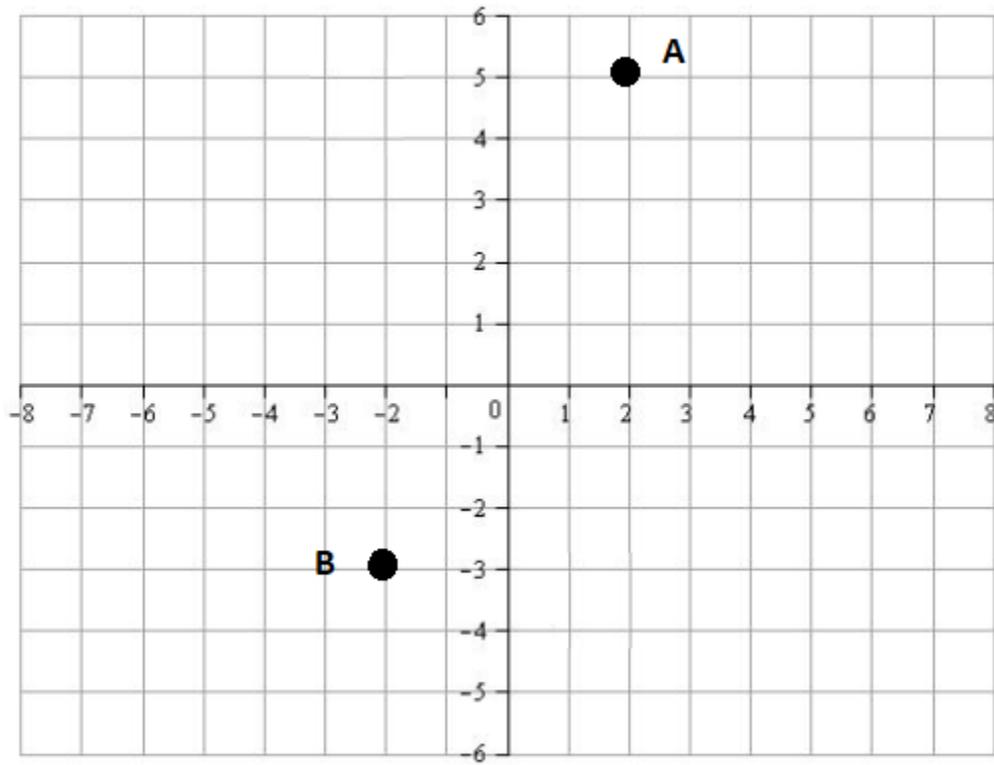
A (___ ___)

B (___ ___)

b) Ubica las siguientes coordenadas en el plano cartesiano:

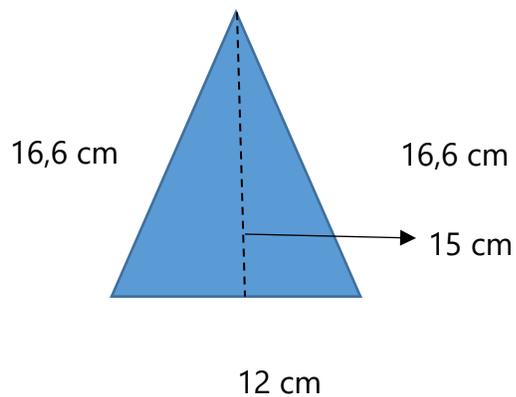
C (5,3)

D (-2,4)



- 9) a) Calcula el perímetro y el área de polígonos regulares: cuadrado, rectángulo y triángulo:

Ejemplo:



Perímetro: _____

Área: _____