

Lengua Española:

- 1) Responde a preguntas literales e inferenciales relacionadas con el texto que lee.
- 2) Identifica la idea principal y el tema de un texto.
- 3) Identifica las secuencias discursivas en un texto: descripción, narración, diálogo, argumentación, explicación
- 4) Diferencia las características de los siguientes textos funcionales: análisis, artículo de opinión, informe de investigación, novela, soneto.
- 5) Identifica en un texto conectores de: secuencia temporal, orden, finalidad.
- 6) Identifica en un texto: sustantivo, adjetivo, verbo, adverbio, pronombre.
- 7) Redacta un artículo de opinión (de 3 o 4 párrafos), sobre uno de los siguientes temas:
 - El impacto de la moda en la manera de vestir de las jóvenes
 - Influencia de los medios de comunicación en la conducta de los jóvenes
 - Uso del celular en la escuela: pros y contras.
 - Importancia de los hábitos de lectura en los adolescentes.

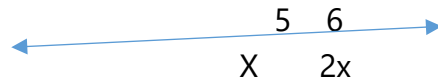
Para ello, toma en cuenta lo siguiente:

- Estructura (título, introducción o punto de partida, tesis, argumentos y conclusión).
- Uso de conectores de adición, de ejemplificación, de explicación, recapitulación y cierre.
- Uso de verbos de opinión.
- Uso de la mayúscula y signos convencionales (signos de puntuación).
- Correcta escritura y acentuación de las palabras.
- Escritura legible

Matemáticas:

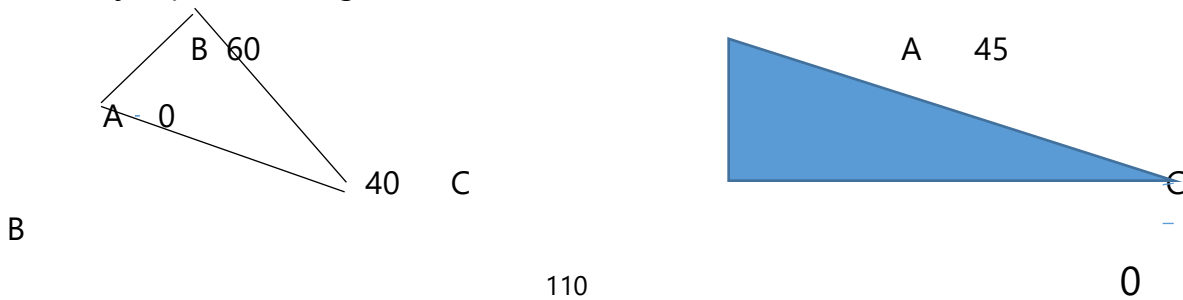
- 1) Calcula el valor de los ángulos formados por dos rectas paralelas cortadas por una secante: alternos internos, alternos externos, correspondientes, conjugados y opuestos.

Ejemplo:



2) Halla la medida de los ángulos interiores y exteriores de un triángulo.

Ejemplo: De la figura, calcula θ



3) Calcula la pendiente de una recta dado dos puntos.

Ejemplo: $A(4, -2)$ y $B(2, 8) =$

4) Grafica una función lineal y calcula sus interceptos.

Ejemplo: $2y = -4x + 8 =$

5) Plantea y resuelve problemas de situaciones cotidianas utilizando expresiones algebraicas.

Ejemplo: La suma de dos números es 106, y el mayor excede al menor en 8. Hallar los dos números.

6) Resuelve ecuaciones lineales y cuadráticas.

Ejemplo: $6x + 3(x - 2) = -2x + 14$

$$x^2 + 6x + 5 = 0$$

7) Realiza operaciones con los números reales: adición, sustracción, multiplicación, división, potenciación y radicación.

Ejemplo:

$$\text{Suma: } 9.35 + 0.003 + \frac{1}{4} =$$

$$-16 + (-3.783) =$$

Resta: $-15.3 - 0.554 =$

$10.03 - (-7\frac{1}{2}) =$ -2

$\frac{1}{2} - \frac{1}{16} =$

Multiplicación: $0.48 \times 86 =$

$(\frac{3}{8}) \times (-2\frac{1}{3}) =$

División: $38.12 \div -3.8 =$

$0.50 \div \frac{1}{5} =$

$-7/8 \div 2\frac{3}{7} =$

8) Calcula el perímetro y el área de las figuras básicas:

Rectángulo



Cuadrado



Triángulo



Círculo



EXAMEN DE INGLÉS

1ro a 6to del Nivel Secundario

En todos los grados se administrará una evaluación diagnóstica (placement test) para determinar el nivel de dominio del idioma que posee el estudiante, al presente; por lo tanto, no es necesario que estudie para dicho examen. En el mismo se evalúan las competencias de: Comprensión escrita, comprensión oral y producción escrita.