



INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII
PLAN DE APOYO Y MEJORAMIENTO PARA EL ESTUDIANTE

ASIGNATURA /AREA	Tecnología y Emprendimiento	GRADO:	Quinto
PERÍODO	Dos	AÑO:	2026
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

LOGRO

Aplica conceptos de pensamiento tecnológico–computacional y emprendimiento para analizar situaciones del entorno, organizar secuencias de acciones y comprender conceptos básicos relacionados con la economía y la toma de decisiones.

ACTIVIDADES

1. En muchas actividades de la vida diaria seguimos pasos ordenados. Explica con tus palabras **qué es una secuencia de acciones**. Luego escribe **un ejemplo de una secuencia de 4 pasos** para realizar una actividad en tu casa.

2. Observa la siguiente situación: Un estudiante quiere regar una planta. Escribe **5 pasos en orden** que debe seguir para hacerlo correctamente. Luego explica **por qué es importante seguir los pasos en el orden correcto**.

3. En algunos sistemas se toman decisiones según una condición. Explica con tus palabras **qué significa una decisión “si / entonces”**. Luego escribe **dos ejemplos** relacionados con el cuidado de las plantas o el uso del agua.

4. Imagina un sistema de riego automático para el jardín del colegio. Dibuja el sistema en tu hoja de block e indica:

- Qué ocurre **si el suelo está seco**
- Qué ocurre **si el suelo está húmedo**

Explica con una frase cada caso.

5. Piensa en una situación donde el sistema de riego tenga problemas. Escribe qué se debería hacer en los siguientes casos:

- Si hay **exceso de agua**
- Si hay **falta de agua**
- Si el riego ocurre en un **horario inadecuado**

6. Un grupo de estudiantes quiere vender marcadores en el colegio. Explica con tus palabras qué significa cada concepto:

- **Costo**
- **Precio**

Luego escribe **un ejemplo sencillo** usando números.

7. Imagina que fabricar una pulsera cuesta **\$2.000** y se vende en **\$4.000**.

Responde:

- ¿Cuál es el **costo**?
- ¿Cuál es el **precio de venta**?
- ¿Cuánto sería la **ganancia**?

Explica cómo obtuviste la respuesta.

8. En una tienda aparece el siguiente aviso:

“Descuento del 10% en todos los cuadernos”.

Explica con tus palabras **qué significa un descuento**.

Luego escribe **un ejemplo de una compra donde se aplique un descuento**.

9. Muchas veces los productos pasan por varias personas antes de llegar al comprador.

Explica qué es **un intermediario**.

Luego escribe un ejemplo donde aparezcan:

- El productor
- El intermediario
- El comprador

10. Los bancos cumplen un papel importante en la economía. Explica con tus palabras **qué función cumplen los bancos como intermediarios financieros**. Luego escribe **un ejemplo sencillo** donde una persona use un banco.

OBSERVACIONES:

Las actividades propuestas deben hacerse en hojas de bloc. Debe entregarse bien presentado y debidamente marcado. El taller debe ser elaborado por el estudiante. Si se entrega un taller elaborado por otra persona no se tendrá en cuenta para la nota de recuperación y no tendrá derecho a presentar evaluación de recuperación. El taller debe entregarse en la fecha indicada, no se recibirá luego de la fecha.

FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO:

FECHA DE SUSTENTACIÓN (EVALUACIÓN)

NOMBRE DEL EDUCADOR (A): ADRIANA LOMBANA

FIRMA DEL EDUCADOR(A):