

Cómo escribir en ciencias

Resumen de notas

Parte 1: RESPUESTA <i>Responde la pregunta esencial.</i> ¿Qué información aprendiste? ¿Con qué conceptos de ciencia se relaciona esta lección?
Parte 2: EXPLICAR <i>Describe la evidencia de lo que has aprendido.</i> ¿Qué es un ejemplo que respalda tu respuesta a la pregunta esencial? ¿Qué son unos detalles que respaldan tu respuesta a la pregunta esencial?
Parte 3: EXTENDER <i>Aplica estas ideas más allá de tus notas.</i> ¿De qué importancia es esta lección para el concepto al que te estás inclinando? ¿Cómo se relaciona este tema con la vida fuera de la escuela?

Párrafo de CER –Claim-Evidence-Reasoning

Reclamo	Evidencia	Razonamiento
☐ El reclamo está correcto ☐ El reclamo está al principio ☐ Reclamación incluye las variables independientes y dependientes	☐ Se incluyen 2 piezas de evidencia ☐ La evidencia utilizada proviene de los datos recopilados en clase o proporcionados con la pregunta. ☐ La evidencia se conecta con el reclamo	☐ La declaración de razonamiento está incluida ☐ La declaración de razonamiento conecta el reclamo con la evidencia ☐ La declaración de razonamiento explica el concepto o fenómeno científico

Cómo anotar

1. Numera los párrafos

2. palabras claves

3. Subraye las ideas principales

4. palabras desconocidas

5. Escribe en los márgenes

- **Visualizar:** dibujar una imagen
- **Resumir:** escriba la idea principal del párrafo o sección
- **Conectar / Responder:** escribe tu opinión sobre lo que dice el autor o una idea / experiencia que se relaciona
- **Pregunta:**
 - o Me pregunto si?
 - o ¿Qué pasaría ...?
 - o ¿Qué está diciendo el autor?

How to write a science summary

Your summary should be a 3-5 sentence paragraph that includes a sentence from each of Costa's levels.

LEVEL 1: ANSWER

Answer the essential question.

What information did you learn?

What were you asked to find/calculate?

What science concepts does this lesson relate to?

LEVEL 2: EXPLAIN

Describe the evidence of what you have learned.

What is an example that supports your answer to the essential question?

Compare and contrast ____ to ____

What prior concepts support your answer to the essential question?

LEVEL 3: EXTEND

Apply these ideas beyond your notes.

What ideas/ projects can you come up with that illustrate or show this information?

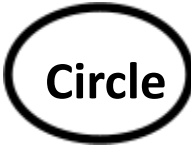
Of what significance is this lesson to the concept you're learning?

How does this topic relate to life outside of school?

What would the world be like if...

How to Annotate

1. Number the paragraphs

2.  key words

3. Underline main ideas

4.  unfamiliar words

5. Write in the margins

- **Visualize:** draw a picture
- **Summarize:** write the main idea of the paragraph or section
- **Connect/Respond:** write your opinion about what the author is saying or an idea/ experience that relates
- **Question:**
 - I wonder if....?
 - What would happen..?
 - What is the author saying?

