

Escribo el informe de un experimento

Partes de un informe

Un **informe** cuenta un experimento con un lenguaje claro y preciso. Tiene **título**, **objetivo** (lo que queremos averiguar), **materiales**, **procedimiento** (los pasos, numerados y en orden), **resultados** (lo que observamos o medimos) y **conclusión** (la respuesta a la pregunta del objetivo).

1 Lee el informe del equipo de Aisha y Diego.

Título

¿Germinan las lentejas sin luz?

Objetivo

Averiguar si las semillas de lenteja necesitan luz para germinar y para crecer.

Materiales

Veinte lentejas, dos vasos de plástico transparentes, algodón, agua y una caja de cartón.

Procedimiento

1. Pusimos algodón en dos vasos y lo mojamos con la misma cantidad de agua.
2. Colocamos diez lentejas sobre el algodón de cada vaso.
3. Dejamos los dos vasos juntos, cerca de la ventana, y tapamos el vaso B con la caja.
4. Durante siete días, mantuvimos húmedo el algodón y anotamos lo que veíamos.

Resultados

Al tercer día habían germinado casi todas las lentejas de los dos vasos. Al séptimo día, los tallos del vaso A eran verdes y más cortos, con hojas abiertas. Los del vaso B eran más largos y delgados, de color amarillo pálido, y tenían las hojas muy pequeñas.

Conclusión

Las lentejas germinan con luz y sin luz. Pero, para crecer verdes y fuertes, las plantas necesitan luz.

2 Contesta sobre el informe.

¿Qué era lo único diferente entre los dos vasos? ¿Por qué todo lo demás tenía que ser igual?

¿En qué parte del informe está la respuesta a la pregunta del título?

Escribo el informe de un experimento (2)

- 3** Escribe el informe de un experimento hecho en clase. Si no tienes ninguno, prueba con las lentejas: un vaso con agua y otro sin agua.

Título (una pregunta):

Objetivo (¿qué queremos averiguar?):

Materiales:

Procedimiento (pasos numerados):

Resultados (lo que observamos):

Conclusión (la respuesta a la pregunta):

4 Revisa tu informe.

- | | | |
|---|--|--------------------------|
|  1 | El título es una pregunta y el objetivo dice qué quiero averiguar. | ☐ |
| <hr/> | | |
|  2 | Los pasos están numerados y en orden. | ☐ |
| <hr/> | | |
|  3 | Los resultados cuentan lo que observé, sin inventar. | ☐ |
| <hr/> | | |
|  4 | La conclusión responde a la pregunta del título. | ☐ |

Escribo el informe de un experimento

Partes de un informe

Un **informe** cuenta un experimento con un lenguaje claro y preciso. Tiene **título**, **objetivo** (lo que queremos averiguar), **materiales**, **procedimiento** (los pasos, numerados y en orden), **resultados** (lo que observamos o medimos) y **conclusión** (la respuesta a la pregunta del objetivo).

1 Lee el informe del equipo de Aisha y Diego.

Título

¿Germinan las lentejas sin luz?

Objetivo

Averiguar si las semillas de lenteja necesitan luz para germinar y para crecer.

Materiales

Veinte lentejas, dos vasos de plástico transparentes, algodón, agua y una caja de cartón.

Procedimiento

1. Pusimos algodón en dos vasos y lo mojamos con la misma cantidad de agua.
2. Colocamos diez lentejas sobre el algodón de cada vaso.
3. Dejamos los dos vasos juntos, cerca de la ventana, y tapamos el vaso B con la caja.
4. Durante siete días, mantuvimos húmedo el algodón y anotamos lo que veíamos.

Resultados

Al tercer día habían germinado casi todas las lentejas de los dos vasos. Al séptimo día, los tallos del vaso A eran verdes y más cortos, con hojas abiertas. Los del vaso B eran más largos y delgados, de color amarillo pálido, y tenían las hojas muy pequeñas.

Conclusión

Las lentejas germinan con luz y sin luz. Pero, para crecer verdes y fuertes, las plantas necesitan luz.

2 Contesta sobre el informe.

¿Qué era lo único diferente entre los dos vasos? ¿Por qué todo lo demás tenía que ser igual?

La luz. Si también cambiaran el agua o el lugar, no sabríamos qué causó la diferencia.

¿En qué parte del informe está la respuesta a la pregunta del título?

En la conclusión.

Escribo el informe de un experimento (2)

- 3** Escribe el informe de un experimento hecho en clase. Si no tienes ninguno, prueba con las lentejas: un vaso con agua y otro sin agua.

Título (una pregunta):

¿Germinan las lentejas sin agua?

Objetivo (¿qué queremos averiguar?):

Averiguar si las semillas de lenteja necesitan agua para germinar.

Materiales:

Veinte lentejas, dos vasos de plástico, algodón y agua.

Procedimiento (pasos numerados):

1. Pusimos algodón en los dos vasos. 2. Mojamos solo el algodón del vaso A. 3. Colocamos diez lentejas en cada vaso y dejamos los vasos uno al lado del otro. 4. Durante cinco días, mantuvimos húmedo el algodón del vaso A y anotamos lo que veíamos.

Resultados (lo que observamos):

En el vaso A germinaron casi todas las lentejas. En el vaso B, con el algodón seco, no germinó ninguna.

Conclusión (la respuesta a la pregunta):

Las semillas de lenteja necesitan agua para germinar.

4 Revisa tu informe.

- | | | |
|---|--|--------------------------|
|  1 | El título es una pregunta y el objetivo dice qué quiero averiguar. | ☐ |
|  2 | Los pasos están numerados y en orden. | ☐ |
|  3 | Los resultados cuentan lo que observé, sin inventar. | ☐ |
|  4 | La conclusión responde a la pregunta del título. | ☐ |