COMPRENSIÓN LECTORA
El joven Thomas Edison



http://www.leer.es/

Thomas Edison



Thomas Edison es uno de los científicos que mayor número de inventos ha realizado. Este inventor norteamericano nació en Ohio el 11 de febrero de 1847.

Su infancia no fue fácil, pues su familia era pobre. Además, siendo niño, quedó parcialmente sordo, como consecuencia de la escarlatina. Esta minusvalía condicionó su forma de ver el mundo y las relaciones con los niños de su edad.

Desde pequeño le gustaba realizar experiencias. Con seis años observó que una gansa empollaba unos huevos e intentó hacer lo mismo. El gallinero lo sorprendió encima de un montón de huevos.

Aunque era listo, se aburría en clase y sus notas eran bajas. A los siete años fue expulsado de la escuela porque su profesor lo consideraba un retrasado.

Su madre, que era maestra, decidió ocuparse de su formación. Ella supo transmitirle cosas muy difíciles de enseñar: la curiosidad por las cosas y los fenómenos, la constancia en el trabajo y el ansia por la lectura.

Precisamente la lectura de un libro que le proporcionó su madre creó en Thomas una gran fascinación por la experimentación. Y, desde los diez años, realizaba experimentos en una despensa de su casa. Con doce años vendía periódicos y chucherías en el tren para costear sus experiencias de laboratorio.

Tras salvar de morir a un niño en las vías del tren, el agradecido padre de la criatura (telegrafista de la estación) le enseñó telegrafía. Tanto le gustó aquello que desconocía que construyó un telégrafo doméstico.

Era un lector incansable; se dice que intentó leer una biblioteca completa. Reproducía los experimentos que había leído.

En definitiva, todas sus circunstancias personales y las calamidades en su infancia nos obligan a pensar en este personaje no solo como inventor sino como persona que trabajó para conseguir sus metas.

Después de leer el texto responde a las siguientes preguntas.

1 Este texto es:

- ☐ Un cuento basado en la vida de Edison.
- ☐ Una biografía que nos cuenta sobre todo la infancia de Edison.
- ☐ Una noticia sobre el inventor Thomas Edison.

2 Según el texto, ¿podemos deducir que Edison tenía estas cualidades? Señala con una X la casilla que corresponda en cada caso.

	Sí	No se sabe
Curioso		
Inteligente		
Ansioso por saber		
Simpático		
Amante de la lectura		
Amante de los deportes		
Cariñoso		

3 Este texto tiene varias partes. Numéralas según el orden en que aparecen.

a) Edison: quién fue, dónde y cuándo nació. ☐
b) Cómo se las ingeniaba para sacar dinero para sus experimentos. ☐
c) Desde niño le gustaba hacer experimentos. ☐
d) Le gustaba mucho leer experimentos y ponerlos en práctica. ☐
e) No sacaba buenas notas y su madre se hizo cargo de su educación. ☐
f) Trabajó mucho para conseguir sus metas. ☐

4 En el texto se dice que la madre de Thomas creó en él una gran *fascinación* por la experimentación. ¿Cuál de estos significados tiene la palabra en esa oración?

fascinación

1. Engaño o alucinación.
2. Atracción irresistible.

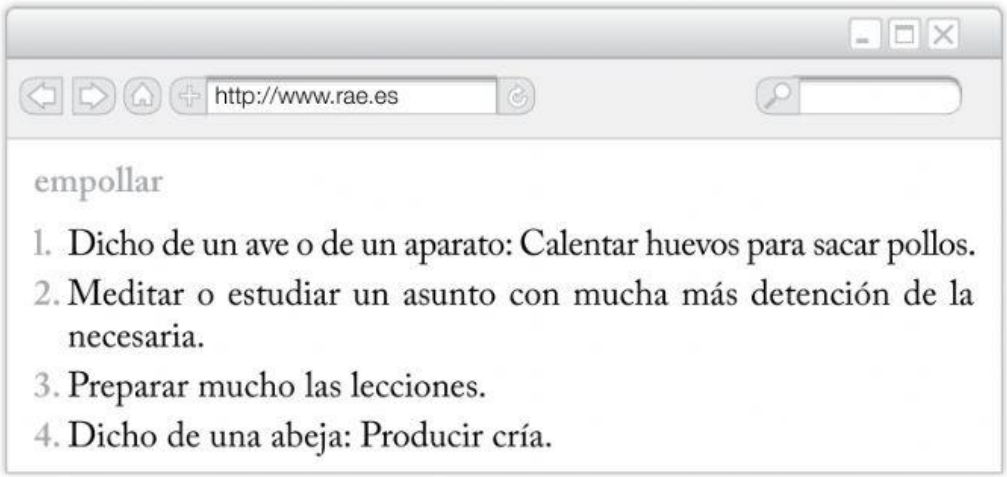
5 El segundo párrafo del texto dice:

> Su infancia no fue fácil, pues su familia era pobre. Además, siendo niño, quedó parcialmente sordo, como consecuencia de la escarlatina. **Esta minusvalía** condicionó su forma de ver el mundo y las relaciones con los niños de su edad.

¿A qué se refiere la expresión *esta minusvalía*?

- ☐ A la cojera
- ☐ A la sordera
- ☐ A la escarlatina

6 Edison observó que una gansa empollaba unos huevos e intentó hacer lo mismo. ¿Cuál de estos significados tiene en el texto el verbo *empollar*?



7 ¿De qué nacionalidad era Thomas Edison?

.....

8 En texto se cuentan anécdotas de la vida de Edison, como que lo sorprendieron empollando huevos. ¿Para qué crees que se cuentan estas anécdotas?

- ☐ Para que el relato sea más divertido.
- ☐ Para mostrar que los científicos hacen cosas raras.
- ☐ Para poner ejemplos de la manera de ser de Edison.