

La interesantísima biografía de Marie Curie para los niños.



Marie era una niña muy inteligente, curiosa y con gran capacidad para los estudios. Cuando llegaba a casa desde la escuela, sin apenas descansar, abría de nuevo los libros y se ponía a estudiar sin dejar de preguntar:

- Papá, ¿qué es la física? - le preguntó un día a su padre, físico y matemático de profesión.

- La física es la rama de la ciencia que se ocupa de estudiar las propiedades del espacio, tiempo, materia y la energía - le contestó.

- ¿Qué es la energía? - preguntó otro día a su abuelo, también físico.

- Energía es la fuerza capaz de generar una acción o un trabajo
- le contestó.

- ¿Para qué sirve un dinamómetro? - preguntó también a su madre maestra.

- El dinamómetro es un instrumento utilizado para medir fuerzas y pesar objetos - le dijo su madre, y como había uno en la casa le enseñó cómo funcionaba.

Y así pasaban los días; Marie preguntando a todas horas, alimentando su curiosidad, y su familia dando respuesta a todas sus inquietudes.

- ¡Quiero ir a la universidad! - dijo Marie decidida, cuando acabó sus estudios.

- ¡Va a ser muy difícil, hija! Sabes que solo hay hombres en la universidad - le dijo su padre, sabiendo el arduo camino que le esperaba a su hija.

A pesar de todas las dificultades, se pudo matricular con su hermana en una universidad clandestina donde admitían mujeres.

Con la ayuda de su padre y su trabajo como institutriz, pudo ahorrar algo de dinero y se fue a París donde consiguió seguir estudiando.

A base de esfuerzo y sacrificio, Marie se licenció en Física por la Universidad de París, siendo número uno, y solo un año después se casó con un científico llamado Pierre. Hizo la tesis de su doctorado sobre la investigación de sustancias radioactivas.

Marie y Pierre, llevados por la misma pasión, no dejaron de estudiar la radiactividad, y cuatro años después anunciaron el descubrimiento de nuevos elementos: el radio y el polonio, más radiactivos que el uranio.

Todo el esfuerzo de Marie fue reconocido, cuando por primera vez a una mujer junto a su marido, y a Becquerel, le dieron el Premio Nobel de Física por sus investigaciones sobre la radioactividad.

Años después también ganó el premio Nobel de Química.

1. Contesta:

- ¿Cómo era Marie?

- ¿Qué es la física?

- ¿Qué es la energía?

- ¿Para qué sirve el dinamómetro?

- ¿Dónde se licenció Marie?

- ¿Cuál era la pasión de Marie y Pierre?

- ¿Cuándo fue reconocido el esfuerzo de Marie?

- ¿Qué premio Nobel ganó Marie?

2. Escribe verdadero o falso.

Marie era una niña muy inteligente, curiosa y con gran capacidad para los estudios. VERDADERO O FALSO.

La física es la rama de la ciencia que se ocupa de estudiar las propiedades del espacio, tiempo, materia y la energía. VERDADERO O FALSO

Energía es la fuerza capaz de generar una acción o un trabajo - le contestó. VERDADERO O FALSO

El dinamómetro es un instrumento utilizado para medir fuerzas y pesar objetos - le dijo su madre, y como había uno en la casa le enseñó cómo funcionaba. VERDADERO O FALSO

Marie se licenció en Física por la Universidad de París, siendo número uno. VERDADERO O FALSO

Marie y Pierre, llevados por la misma pasión, no dejaron de estudiar la radiactividad, y cuatro años después anunciaron el descubrimiento de nuevos elementos: el radio y el polonio, más radiactivos que el uranio. VERDADERO O FALSO

Años después también ganó el premio Nobel de Química. VERDADERO O FALSO

3. Escribe el nombre de estas profesiones. (panadero, electricista, cartero, albañil y carpintero).











4. En esta sopa de letras hemos escondido trece oficios y profesiones: abogado, actor, bombero, cocinero, fontanero, juez, panadero, payaso, pescador, piloto, pintor, policía y zapatero. Búscalas

