

ノーベル賞 クイズ あれこれ

2014年 8月 6日

- 1 女性で初めてノーベル賞をもらった方は誰？
- 2 ノーベル賞を二度、もらった人はいますか？
- 3 親子とか、夫婦でノーベル賞をもらった方はいますか？

回答1 キュリー夫人(ポーランド人)

日本の江戸末期の1867年11月7日、夫人はポーランドのワルシャワで生まれました。
5人兄弟の末っ子でした。当時、ポーランドはロシアやドイツに支配されていた時代です。
家の中で一番のお気に入りの場所は父の書斎だった。
24歳の時に、フランスパリのソルボンヌ大学に留学、2年間、寝ることも食べることも忘れるほど勉強をして一番の成績で物理学博士号をとりました。
その後、フランスの科学者ピエール・キュリーと結婚し、娘二人の母となりました。
1903年に放射能の研究でノーベル物理学賞を受賞しています。
放射能研究はキュリー夫妻と、アンリ・ベクレルの三人が受賞しています。

放射線の単位、ベクレルはノーベル賞を受賞したアンリ・ベクレルに由来します。
放射線はガンの診断など我々の生活に欠かせません。

- 2 はい、キュリー夫人は1911年に、「ラジウムおよびポロニウムの発見とラジウムの性質およびその化合物」でノーベル化学賞を受賞。2度、ノーベル賞をもらったのはキュリー夫人がはじめてです。
- 3 はい、キュリー夫人と夫人の娘さん。
娘さんはお母さんの研究を引き継ぎ、ノーベル賞を受賞しています。
詳しくはキュリー夫人夫婦と娘さん夫婦の4名がノーベル賞を受賞しています。