



**Polecenie:** Wysłuchaj nagrania, która prezentuje krótką biografię Marii Skłodowskiej-Curie, następnie odpowiedz na pytania i zapisz swoje odpowiedzi.

1. Gdzie urodziła się i wstępnie uczyła Maria Skłodowska-Curie?

.....  
.....

2. Dlaczego Maria Skłodowska-Curie nie studiowała w Polsce?

.....  
.....

3. Dlaczego ta wybitna Polka ma podwójne nazwisko, którego druga część jest francuska?

.....  
.....

4. Co osiągnęła Irène – starsza córka Maria Skłodowskiej-Curie?

.....  
.....

5. Za co Maria-Skłodowska-Curie otrzymała dwukrotnie Nagrodę Nobla?

.....  
.....

6. Gdzie znajduje się grób Marii Skłodowskiej-Curie?

.....  
.....

7. Dlaczego Maria Skłodowska-Curie jest wybitną Polką?

.....  
.....

**Polecenie:** Wysłuchaj nagrania, która prezentuje krótką biografię Marii Skłodowskiej-Curie, następnie odpowiedz na pytania i zapisz swoje odpowiedzi.

### NAGRANIE

Maria Skłodowska-Curie była pierwszą kobietą w historii nauki światowej, która otrzymała Nagrodę Nobla w dziedzinie fizyki, i jak dotąd jedyną kobietą, która otrzymała tę nagrodę z dwóch różnych dziedzin: fizyki i chemii. Była też pierwszą kobietą z tytułem profesora na paryskim uniwersytecie Sorbona i pierwszą kobietą, której szczątki spoczęły w paryskim Panteonie – budynku, który jest cmentarzem dla wybitnych francuskich postaci.

Maria Skłodowska-Curie urodziła się w 1867 roku w Warszawie i tam rozpoczęła swoją edukację. Nie studiowała jednak w Polsce, ponieważ w tamtych czasach (XIX wiek), kiedy Polski nie było na mapie Europy, Uniwersytet Warszawski nadzorowany przez Rosjan nie przyjmował kobiet. Dlatego Maria Skłodowska-Curie wyjechała do Paryża w 1891 roku i tam ukończyła dwa kierunki na Sorbonie: fizykę i matematykę. W 1895 roku wyszła za mąż za francuskiego naukowca Piotra Curie i przyjęła francuskie obywatelstwo. Razem z mężem pracowali nad radioaktywnością bardzo intensywnie, co przyniosło dwie Nagrody Nobla.

Maria i Piotr Curie mieli dwie córki, z których starsza (później Irène Joliot-Curie) również została laureatką Nagrody Nobla z chemii (była drugą po swojej mamie kobietą w historii wyróżnioną tą nagrodą w dziedzinie chemii). Swoje osiągnięcia naukowe Maria Skłodowska-Curie szybko wykorzystała, aby pomagać innym: podczas I wojny światowej zorganizowała pomoc radiologiczną w szpitalach wojskowych. Sama zapłaciła za swoją pasję do nauki najwyższą cenę: zmarła w 1934 roku na białaczkę – nowotwór krwi spowodowany zbyt wysokimi dawkami promieniowania, które były naturalnym otoczeniem jej miejsca pracy.

[na podstawie: <https://culture.pl/pl/artykul/maria-sklodowska-curie-noblowska-pionierka>]