**Ćwiczenie 1**

Przeprowadź korektę techniczną poniższego tekstu, popraw nagłówek, usuń zbędne spacje, poprawnie sformatuj (wyjustuj, zastosuj twardą spację, poprawnie poustawiaj akapity).

**Maria Skłodowska- Curie**

 **( 7 listopada 1867**

 **- 4 lipca1934 )**

 Wybitna fizyczka i chemiczka polska , żyjąca i pracująca we Francji , pierwsza kobieta będąca profesorem Sorbony , współtwórczyni nauk o promieniotwórczości , autorka pionierskich prac z fizyki i chemii jądrowej , jedyna osoba , która otrzymała dwa razy nagrodę Nobla i jednocześnie matka innej noblistki Ireny Joliot- Curie ( laureatka z 1935 roku ) , jedyna kobieta pochowana we francuskim Panteonie . Najprawdopodobniej najsłynniejsza kobieta naukowiec na świecie.
Urodziła się w Warszawie , jako ostatnie , piąte dziecko w rodzinie . Ojciec Władysław wykładał matematykę i fizykę w gimnazjum , matka Bronisława Boguska była przełożoną szkoły żeńskiej . W domu , w którym mieszkali , przy ulicy Freta na Nowym Mieście , znajduje się Muzeum.
Maria od dzieciństwa wyróżniała się niezwykłą pamięcią , kształciła się początkowo na pensji prywatnej , a następnie w gimnazjum rządowym w Warszawie , które ukończyła w roku 1883 z wyróżnieniem , dostała złoty medal . Kiedy rodzina znalazła się w tarapatach finansowych , na skutek nietrafnych inwestycji ojca , podjęła pracę jako nauczycielka . W latach 1884-85 studiowała na nielegalnym Uniwersytecie Latającym , przygotowując się do podjęcia studiów . W wieku 18 lat przyjęła posadę guwernantki na wsi pod Płockiem , aby swymi zarobkami przyczynić się do opłacenia studiów medycznych swej siostry Bronisławy w Paryżu . W roku 1890 uzyskała dostęp do Laboratorium Muzeum Przemysłu i Rolnictwa , gdzie kierownikiem pracowni fizycznej był jej kuzyn Józef Boguski , tam opanowała podstawy analizy chemicznej i zetknęła się z pracą naukowo-badawczą . Rok później wyjechała na studia do Paryża i dostała się na Sorbonę.
Mieszkała w Łacińskiej Dzielnicy , na jednym z poddaszy , w bardzo skromnych warunkach . Dzięki niezmordowanej pracy uzyskała licencjat z fizyki z pierwsza lokatą . W 1993 roku rozpoczęła pracę w laboratorium Lippmana . W następnym roku otrzymała licencjat z matematyki z drugą lokatą.
W tym czasie poznała wybitnego naukowca , fizyka Piotra Curie ( 1859-1906) , z którym połączyło ją uczucie i wspólne zainteresowania , w 1895 roku wyszła za niego za mąż . Małżeństwo to zapoczątkowało współpracę naukową , która wkrótce miała nabrać światowego znaczenia . Dwa lata po ślubie w 1897 roku przyszła na świat ich pierwsza córka Irena . W 1898 roku Maria Curie wydała swoją samodzielną pracę „ Własności magnetyczne zahartowanej stali ”.

W 1986 roku Henri Becquerel odkrył nowe zjawisko: promieniowanie wysyłane przez sole uranu , podobne do promieniowania rentgenowskiego . Ta niezwykle ciekawa właściwość przyciągnęła uwagę Marii , rozpoczęła sama pierwsze badania , prowadziła pomiary analizując najrozmaitsze minerały , między innymi blendę smolistą , która niespodziewanie wykazała znacznie silniejszą aktywność niż sole uranu Becquerela . Wszystko stało się jeszcze bardziej zagadkowe , gdy i w innym pierwiastku , w torze , zaobserwowała również właściwości promieniotwórcze.