**Lekcja historii kl. IV**

Temat: W laboratorium wielkiej uczonej

Proszę w ramach lekcji obejrzeć jeden z odcinków serii „Byli sobie wynalazcy: Maria Skłodowska-Curie”.

Film dostępny jest na cda.pl : <https://www.cda.pl/video/2560494cc> lub na platformie Netflix.

Proponuję także wykonanie ćwiczeń:

Tekst do ćwiczeń:



**Maria Skłodowska-Curie** (ur. 7 listopada 1867 r. w Warszawie, zm. 4 lipca 1934 r. w Passy) – fizyk i chemik. W 1891 […] wyjechała z Polski […] do Paryża, by tam kontynuować studia na Sorbonie (w XIX wieku kobiety nie mogły studiować na ziemiach polskich) […]. Była prekursorką nowej gałęzi chemii – radiochemii. Do jej dokonań należą: rozwinięcie teorii promieniotwórczości […] oraz odkrycie dwóch nowych pierwiastków – radu i polonu. Z jej inicjatywy prowadzono także pierwsze badania nad leczeniem raka za pomocą promieniotwórczości. Dwukrotnie wyróżniona Nagrodą Nobla za osiągnięcia naukowe […] w roku 1903 z fizyki wraz z mężem Pierre’em [Piotrem] Curie […] za badania nad […] zjawiskiem promieniotwórczości, […] w 1911 roku z chemii za odkrycie polonu i radu, wydzielenie czystego radu i badanie właściwości chemicznych pierwiastków promieniotwórczych. Jest jedyną kobietą, która tę nagrodę otrzymała dwukrotnie, a także jedynym uczonym w historii uhonorowanym Nagrodą Nobla w dwóch różnych dziedzinach nauk przyrodniczych. […] W lipcu 1916, jako jedna z pierwszych kobiet, uzyskała prawo jazdy […] 20 kwietnia 1995 szczątki Marii i Pierre’a Curie zostały przeniesione do Panteonu w Paryżu [w dowód uznania ich zasług dla rozwoju nauki]. […]  
*Maria Skłodowska-Curie*, [hasło w:] pl.wikipedia.org., dostęp 8.05.2017.

1. **Zaznacz poprawne dokończenie zdania.**

Maria Skłodowska-Curie studiowała

**A.** we Francji.

**B.** w Wielkiej Brytanii.

**C.** we Włoszech.

**D.** w Niemczech.

1. **Zaznacz poprawne dokończenie zdania.**

Za wybitne osiągnięcia Maria Skłodowska-Curie została dwukrotnie uhonorowana Nagrodą Nobla. W jakich dziedzinach Polka otrzymała to wyróżnienie?

**A.** W dziedzinie fizyki.

**B.** W dziedzinie chemii.

**C.** W dziedzinie literatury.

**D.** W dziedzinie medycyny.

**E.** W dziedzinie fizjologii.

**Zadanie 3**

1. Maria Skłodowska-Curie zmarła w pierwszej połowie XX wieku.
2. Z inicjatywy polskiej noblistki prowadzono pierwsze badania nad leczeniem nowotworów z wykorzystaniem zjawiska promieniotwórczości.
3. Polska uczona odkryła dwa nowe pierwiastki – polon i rad.

**Zaznacz poprawne dokończenie zdania.**

Które z powyższych zdań podają prawdziwe informacje na temat życia i działalności Marii Skłodowskiej-Curie?

**A.** Tylko 1. i 2.

**B.** Tylko 2. i 3.

**C.** Tylko 1. i 3.

**D.** Wszystkie

Życzę miłej i owocnej nauki!