

Czytanie ze zrozumieniem – kl. VI – VIII.

Przeczytaj uważnie tekst kilka razy:

„Maria Skłodowska – Curie i promieniotwórczość”

Na Starym Mieście w Warszawie w domu pod numerem 16 przy ulicy Freneta mieści się siedziba Polskiego Towarzystwa Chemicznego i znajdujące się pod jego opieką Muzeum Marii Skłodowskiej - Curie.

7 listopada 1867 roku w nieistniejącej już dziś oficynie tego domu, w mieszkaniu rodziny nauczycielskiej Skłodowskich przyszło na świat piąte i ostatnie dziecko. Dziewczynce nadano imiona Maria Salomea. Jej matka, Bronisława, kierowała jedną z najlepszych pensji warszawskich, którą sama w przeszłości ukończyła. Ojciec Marii, Władysław Skłodowski, był również nauczycielem fizyki i chemii, podobnie jak jego ojciec - Józef.

Mieszkanie Władysława i Bronisławy Skłodowskich było zawsze związane ze szkołą. Mania, jak ją nazywano w domu, wychowała się wśród rozmów o nauce i nauczaniu. Do największych przyjemności dziewczynki należało obserwowanie, jak ojciec reguluje barometr ścienny, lub zagłębienie do szafy ze szkolnymi przyrządami do nauczania fizyki.

Nieprzeciętnie zdolne dziecko, obdarzone niezwykłą pamięcią, w wieku czterech lat nauczyła się czytać. Wśród książek, które czytała znajdowały się podręczniki i dzieła techniczne z biblioteki ojca. W roku 1877 r. dziesięcioletnią Manię oddano na pensję. Większość koleżanek była o dwa lata starsza. Mimo że najmłodsza w klasie, była najlepszą uczennicą, i to ze wszystkich przedmiotów.

12 czerwca 1885 roku, mając niecałe 16 lat, ukończyła szkołę ze złotym medalem i najwyższą oceną z każdego przedmiotu. W listopadzie 1891 roku Maria Skłodowska wyjechała do Paryża, powodowana pragnieniem studiowania nauk matematyczno - fizycznych.

Skłodowska - Curie Maria - polska uczona, pracująca we Francji, współtwórczyni nauki o promieniotwórczości, otrzymała w 1903 wraz z mężem Piotrem Curie, nagrodę Nobla za odkrycie pierwiastków – polonu i radu, oraz powtórnie w 1911 roku za badania nad radem.

OFICYNA - boczne skrzydło kamienicy, z wejściem od podwórka.

PENSJA - dawniej ogólnokształcąca prywatna szkoła żeńska, połączona z internatem.

POLON, RAD - promieniotwórcze pierwiastki chemiczne.

BAROMETR - przyrząd do mierzenia ciśnienia atmosferycznego.

Wykonaj polecenia: (w brudnopisie napisz tylko prawidłowe odpowiedzi do każdego z ośmiu pytań).

1. **Podkreśl szereg, który odpowiada życiorysowi Marii Skłodowskiej:**
 - a/ Polka, fizyk, chemia, odkrycie radu i polonu, Nagroda Nobla dwa razy
 - b/ Polka, matematyk, nie odkrycie radu i polonu, Nagroda Nobla jeden raz
 - c/ Francuzka, fizyk, odkrycie radu, bez nagrody Nobla
 - d/ Francuzka, chemia, fizyka, odkrycie wszystkich pierwiastków, Nagroda Nobla dwa razy
2. **Podaj nazwę miasta, w którym urodziła się najwybitniejsza polska uczona:**

.....
3. **Drugie imię Marii brzmiało:**
 - a/ Stanisława
 - b/ Stefania
 - c/ Eleonora
 - d/ Salomea
4. **Maria Skłodowska była:**
 - a/ jedynaczką
 - b/ miała dwójkę rodzeństwa
 - c/ miała trzech braci
 - d/ miała czworo rodzeństwa
5. **Spośród rodzeństwa była:**
 - a/ najstarsza
 - b/ średnia
 - c/ najmłodsza
 - d/ druga z kolei
6. **Pan Skłodowski był:**
 - a/ lekarzem
 - b/ właścicielem żeńskiej szkoły
 - c/ nauczycielem chemii i fizyki
7. **Podkreśl zdania prawdziwe:**
 - a/ Bronisława Skłodowska była analfabatką
 - b/ żona Władysława Skłodowskiego była osobą wykształconą
 - c/ matka Marii Skłodowskiej prowadziła pensję dla dziewcząt
 - d/ matka Mani nigdy nie pracowała
8. **Wykreśl zdania fałszywe.**
 - a/ mała Mania najbardziej lubiła bawić się lalkami
 - b/ zabawy małej Mani były typowe jak na dziewczynkę
 - c/ przyszła uczona najchętniej obserwowała nastawienie barometru, zaś ulubioną zabawą było korzystanie z przyrządów fizycznych
 - d/ Maria Skłodowska była nieprzeciętnym dzieckiem