

# Cine a fost Marie Curie?

Text: Megan Stine

Ilustrații: Ted Hammond

Traducere din engleză de Camelia Ghioc



---

## Cuprins

---

Cine a fost Marie Curie? .....	7
Însetată de cunoaștere .....	11
Școala secretă .....	26
Flămândă, dar fericită .....	35
Două iubiri .....	43
Descoperirea lui Marie.....	51
Luminează în întuneric! .....	66
Faimă și avere .....	75
Tragedia.....	82
O familie de savanți .....	97
Cronologie.....	110
Bibliografie .....	112

## Cine a fost Marie Curie?

Într-o zi din luna noiembrie a anului 1903, Marie Curie și soțul ei au primit o scrisoare. Era o invitație să vină de la Paris în Suedia ca să fie prezentați regelui și reginei! Marie urma să primească o medalie de aur, o sumă imensă de bani și să se dea în cinstea ei un dîneu uriaș. Avea să devină celebră în toată lumea. Urma să primească Premiul Nobel!

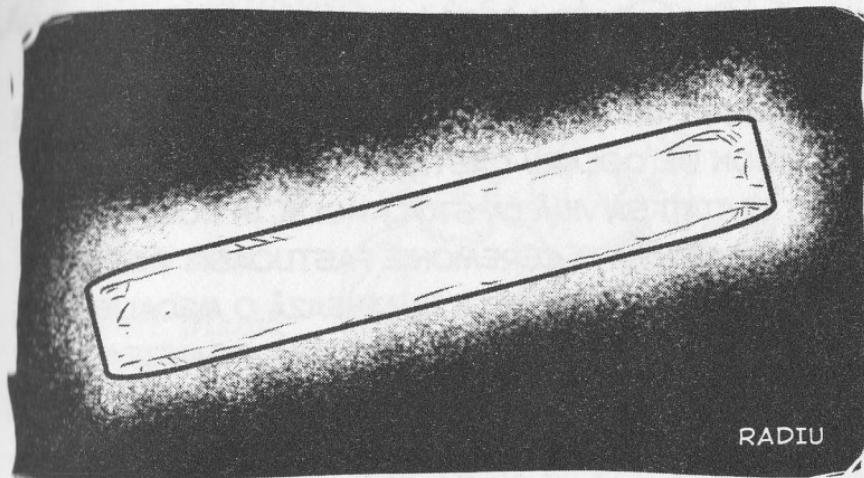


Ce făcuse ca să merite aceste onoruri?

Marie Curie era om de știință într-o vreme când femeile nu erau pasionate de aşa ceva. De fapt, pe atunci majoritatea femeilor nu mergeau nici la facultate! Dar Marie nu era o femeie ca toate femeile. Vorbea cinci limbi. Îi plăceau problemele de matematică aşa de mult, încât tatăl ei îi trimitea probleme de rezolvat odată cu scrisorile lui către ea. L-a cunoscut pe Albert Einstein, cel mai celebru savant din lume! Era sclipitoare și hotărâtă să aibă succes în carieră.



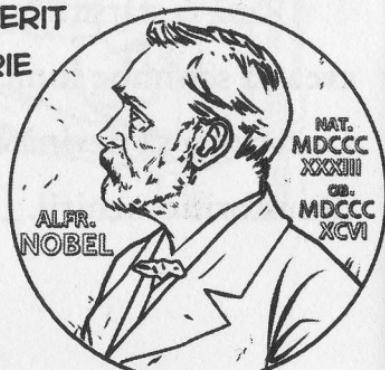
Respect Lui Marie avea să i se decerneze Premiul Nobel pentru munca ei științifică. Descoperise un metal nou! L-a numit radiu. La început, Marie nici nu știa ce era acest nou metal. Știa doar că era extraordinar de puternic. Elibera energie! Lumina în întuneric, emanând o strălucire verde, difuză. Lui Marie i se părea că arăta ca strălucirea zânelor din basme.



Până la sfârșitul carierei ei, descoperirea lui Marie avea să schimbe lumea în bine, dar și în rău. Marie Curie avea să devină cea mai faimoasă femeie savant din istoria omenirii.

## PREMIUL NOBEL

PREMIUL NOBEL E UNUL DINTRE CELE MAI CUNOSCUTE ȘI IMPORTANTE PREMII DIN LUME. A FOST CREAT DE SAVANTUL SUEDEZ CARE A INVENTAT DINAMITA. ALFRED NOBEL ERA FOARTE BOGAT ȘI A VRUT SĂ RĂSPLĂTEASCĂ OAMENII CARE CONTRIBUIAU LA SCHIMBAREA ÎN BINE A LUMII. ÎN TESTAMENTUL LUI, A DAT INSTRUCȚIUNI PENTRU DECERNAREA PREMIULUI NOBEL. PREMIUL SE ACORDĂ PENTRU ȘTIINȚĂ, MEDICINĂ, LITERATURĂ ȘI PACE. ÎN 2013, FIECARE PREMIU NOBEL ERA ÎNSOȚIT DE O SUMĂ DE BANI ÎN VALOARE DE PESTE UN MILION DE DOLARI! CÂȘTIGĂTORII PREMIULUI NOBEL SUNT INVITAȚI SĂ VINĂ LA STOCKHOLM, ÎN SUEDIA, CA SĂ PARTICIPE LA O CEREMONIE FASTUOASĂ. ACOLO, ÎNSUȘI REGELE SUEDIEI LE ÎNMÂNEAZĂ O MEDALIE DE AUR! DUPĂ CARE, ÎN CINSTEA LOR SE ORGANIZEAZĂ UN BANCHET IMENS, LA CARE PARTICIPĂ ȘI REGELE, ȘI REGINA. CELE DINTÂI PREMII NOBEL AU FOST DECERNATE ÎN 1901. UNUL DINTRE PREMIILE PENTRU ȘTIINȚĂ A FOST ACORDAT LUI WILHELM RÖNTGEN, CEL CARE A DESCOPERIT RAZELE X. MARIE ȘI PIERRE CURIE AU PRIMIT ACEST PREMIU ÎN 1903. ALȚI LAUREAȚI CELEBRI SUNT ALBERT EINSTEIN, MARTIN LUTHER KING JR., BARACK OBAMA, JIMMY CARTER ȘI AL GORE.



## Capitolul I Însetată de cunoaștere

Maria Skłodowska

s-a născut pe 7 noiembrie 1867. Era mezina familiei; avea trei surori mai mari și un frate. Amândoi părinții ei erau profesori. Mama ei era directoare de școală, iar tatăl era profesor de științe. Mai târziu, acesta a deschis și a condus propriile lui școli.





Maria s-a născut în Varşovia, capitala Poloniei. La acea vreme, Polonia nu exista, de fapt, ca țară. Țările vecine cotropiseră Polonia și o împărțiseră în trei. Maria locuia în partea dominată de Rusia. Străzile și școlile în care predau părinții ei erau patrulate de gărzi rusești. Rușii aveau reguli stricte. Nimeni nu

avea voie să cânte cântece poloneze, în școli nu era voie să se predea istoria Poloniei, iar elevilor și profesorilor le era interzis să vorbească poloneza! Toate cursurile trebuiau ținute în rusă.



Familia Mariei îi ura pe ruși și ura regulile lor.

Tatăl ei era mândru că era polonez. Și-a învățat și copiii să-și iubească țara și să-i urască pe ruși. Când Maria și prietena ei treceau pe lângă o statuie rusească, o scuipau!





Maria era un copil minunat, inteligent și curios. La vîrstă de patru ani se uita fascinată minute în sir la vitrina în care se afla aparatura științifică a tatălui ei. Își adora tatăl și asculta atent tot ce spunea acesta. El avea obiceiul de a transforma fiecare conversație într-o lecție. A inventat jocuri prin care să-și învețe copiii geografie. Le dădea probleme de matematică. Citea poezii cu voce tare. Vorbea cinci limbi și Maria le-a învățat și ea.