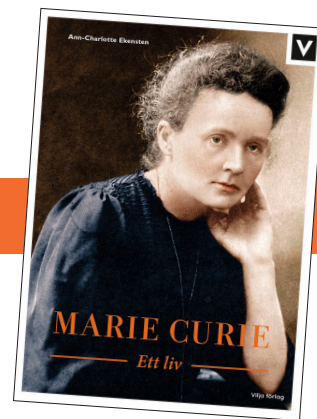


Marie Curie – Ett liv



OM ARBETSMATERIALET

Det här är ett arbetsmaterial till boken *Marie Curie – Ett liv* av Ann-Charlotte Ekensten. Materialet är tänkt som ett stöd i undervisningen.

I lärardelen finns information om boken och författaren samt muntliga uppgifter. I elevdelen finns en ordlista med uppgifter, grammatikövningar, läsförståelsefrågor och skrivuppgifter.

OM BOKEN

Marie Curie – Ett liv är en lättläst biografi om den första kvinnan som fick Nobelpriset. Hittills är Marie Curie också den enda person som har fått Nobelpriset inom två vetenskapliga områden: fysik och kemi.

Boken ingår i Viljas serie lättlästa biografier för unga vuxna och vuxna, om personer som förändrat världen.

OM FÖRFATTAREN

Ann-Charlotte Ekensten debuterade 2014 och har skrivit en lång rad böcker, bland annat skönlitterära böcker för barn och ungdomar, men också faktaböcker. Hon har gett ut flera lättlästa titlar på Nypon och Vilja förlag.

INFÖR LÄSNINGEN

Vad vet eleverna om Marie Curie? Låt dem göra en lista enskilt och sammanställ sedan en gemensam tankekarta på tavlan. Läs det första kapitlet "En ovanlig kvinna" gemensamt för att eleverna ska få lite mer information. Fyll på tankekartan efter läsningen.

Vad vill eleverna veta mer? Låt dem ge exempel på saker de vill veta om Marie Curie. Sammanställ och återkoppla efter läsningen för att se vad eleverna har fått veta.



MUNTLIGA UPPGIFTER

Berätta

1. Vad visste du om Marie Curie innan du läste boken?
2. Gör en tankekarta med viktig information om Marie Curie och berätta sedan om henne för någon annan.
3. Marie Curie var vetenskapskvinna och forskade bland annat om radioaktivitet. Vilka andra upptäckter och uppfinningar tycker du är viktiga i historien? Välj en upptäckt eller uppfinning och ta reda på mer om den person som upptäckte eller skapade den.

Diskutera

1. På sida 45 finns en lista med viktiga årtal i Marie Curies liv. Vilka årtal tycker ni är viktigast? Berätta och jämför.
2. Marie Curie gjorde många saker som inte var vanliga för kvinnor. Vad gjorde hon? Varför tror ni att hon lyckades?
3. Hur förändrade Marie Curie och hennes forskning världen?
4. Maries favoritämnen var fysik och kemi. Vilka favoritämnen har ni? Varför? Berätta och jämför.
5. Var det några saker i boken som var svåra att förstå?
6. Vad var det mest intressanta ni fick veta om Marie Curie?
7. Vad skulle ni vilja veta mer om?