

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# ماری کوری

نوشته و نقاشی: لئونارد اورت فیشر  
ترجمه و بازسازی تصویرها: منصور جام شیر



انتشارات نگارینه  
۱۳۸۱-تهران

ماری کوری / نوشته و نقاشی لئونارد اورت فیشر؛  
ترجمه و بازسازی تصاویر منصور جام شیر-  
تهران: نشر نگارینه، ۱۳۸۱.  
(۳۲) ص.: مصور.

ISBN: 964-7533-10-1

فهرست نویسی براساس اطلاعات فیپا.

گروه سنی: ب و ج.

۱. کوری، ماری (اسکلودوفسکا)، ۱۸۶۹-۱۹۴۸

-- سرگذشتنامه. الف. فیشر، لئونارد اورت.

ب. جام شیر، منصور.

۹۲۵

م ۸۱-۲۵۶۹۸

کتابخانه ملی ایران



## انتشارات نگارینه

حق چاپ محفوظ است

نام کتاب:	ماری کوری
نویسنده و نقاشی:	لئونارد اورت فیشر
ترجمه و	
بازسازی تصویرها:	منصور جام شیر
آماده سازی:	انتشارات نگارینه
چاپ نخست:	زمستان ۱۳۸۱
شمارگان:	۵۰۰۰ جلد
شابک:	۹۶۴-۷۵۳۳-۱۰-۱



9 789647 533102

تهران، شمال شرق میدان ۷ تیر، کوچه نظامی، شماره ۲۵، واحد ۱ - تلفن: ۸۳۱۰۰۷۱ و ۸۸۲۸۷۸۸، فاکس: ۸۳۰۷۲۷۸

# ماری کوری

## سال‌نمای زندگی ماری اسکولودوفسکی (کوری)

- ۱۸۶۷..... تولد در شهر ورشو کشور لهستان
- ۱۸۷۶..... مرگ خواهر بزرگ ماری، زوسیا، بر اثر بیماری تیفوس
- ۱۸۷۸..... مرگ مادر بر اثر ابتلا به بیماری سل
- ۱۸۸۵-۱۸۸۹... سال‌های کار در مقام معلم سرخانه
- ۱۸۹۱..... آغاز تحصیل در دانشگاه سوربن پاریس
- ۱۸۹۴..... آغاز تحقیق در مورد خاصیت مغناطیسی فلز  
آشنایی با پیر کوری
- ۱۸۹۵..... ازدواج با پیر کوری در شهر ساکس، نزدیک پاریس
- ۱۸۹۶..... کشف درخششی قوی به همت آنتونی هنری بکرل، فیزیک‌دان فرانسوی
- ۱۸۹۷..... آغاز آزمایش درباره درخشش کشف بکرل برای پایان‌نامه دکترا  
کشف رادیواکتیویته به وسیله ماری  
تولد ایرن، دختر اول ماری و پیر کوری
- ۱۸۹۸..... کمک پیر به آزمایش‌های ماری در مورد واکنش رادیواکتیویته  
کشف عنصر پلونیوم و رادیوم با کمک‌های موثر پیر کوری
- ۱۹۰۰-۱۹۰۶... سال‌های تدریس فیزیک در مدرسه دخترانه شهر سورس در اطراف پاریس
- ۱۹۰۲..... استخراج یک دهم گرم رادیوم خالص از یک تن سنگ معدن  
فوت پدر
- ۱۹۰۳..... گرفتن درجه دکترای فیزیک از دانشگاه سوربن پاریس  
اهدای جایزه نوبل فیزیک به ماری، پیر کوری و آنتونی هنری بکرل
- ۱۹۰۴..... اعطای درجه استادی دانشگاه سوربن به پیر کوری  
تولد دختر دوم ماری و پیر کوری به نام ایو
- ۱۹۰۶..... کشته شدن پیر در یک تصادف
- جایگزینی ماری برای تدریس در دانشگاه به جای پیر، ولی با درجه استادیاری
- ۱۹۰۸..... اعطای درجه استادی کامل از دانشگاه سوربن پاریس
- ۱۹۱۱..... دریافت جایزه نوبل شیمی
- ۱۹۱۲..... احداث انستیتو رادیوم فرانسه برای کمک به پژوهش‌های او
- ۱۹۱۳..... افتتاح آزمایشگاه فیزیک بزرگی به نام ماری اسکولودوفسکی و به دست او
- ۱۹۱۴-۱۹۱۸... کمک به سربازان زخمی جنگ اول جهانی
- ۱۹۲۱-۱۹۲۹... مسافرت و دیدار از ایالات متحده آمریکا
- ۱۹۲۲..... اعطای عضویت آکادمی پزشکی فرانسه
- ۱۹۲۵..... گذاردن اولین سنگ بنای ساختمان انستیتو رادیوم شهر ورشو
- ۱۹۳۴..... مرگ بر اثر تماس زیاد با اشعه‌های رادیواکتیویته

تاریخ‌ها بر اساس سال میلادی است. برای تبدیل آن به سال هجری شمسی، ۶۲۲ سال از آن کم کنید.



اروپا

نروژ

استکهلم

سوئد

دانیاردا

دریای بالتیک

دریای شمالی

لهستان

ورشو

بریتانیا

هلند

تنگه کاله (دور)

بلژیک

آلمان

جمهوری چک

اسلواکی

پاریس  
اسکانس

فرانسه

اتریش

مجارستان

سوئیس

اسلونی

ایتالیا

دریای آدریاتیک



«ماری اسکولودوفسکی» در سال ۱۸۶۷ میلادی در شهر ورشو به دنیا آمد. ورشو پایتخت کشور لهستان است. اما مردم دنیا او را با نام مادام کوری، دانشمندی لهستانی-فرانسوی می‌شناسند. کارهای او، بشر را در مسیری جدید از علم وارد کرد.

ماری بین پنج بچه خانواده، کوچک‌ترین فرزند بود. او سه خواهر به نام‌های زوسیا، برونیا و هلنا و برادری به نام ژوزیو داشت. پدر ماری معلم ریاضی و فیزیک و مادر او مدیر مدرسه دخترانه بود که در اثر بیماری سل از دنیا رفت. وقتی ماری ۹ ساله بود، خواهرش زوسیا، بر اثر بیماری تیفوس مرد و در ۱۱ سالگی مادرش را از دست داد.

خانواده اسکولودوفسکی در زمان سلطه امپراتوری تزارهای روس بر کشور لهستان، زندگی می‌کردند. آن‌ها برای حفظ فرهنگ و ملیت لهستانی خود مقاومت کردند. اسکولودوفسکی‌ها برای کتاب ارزش زیادی قایل بودند. به باور آن‌ها یادگیری راضی‌کننده‌ترین هدف زندگی بود و می‌شد از طریق آن، فرهنگ و استقلال لهستان را حفظ کرد.

