



Sofia Kovalévskaja

Mulleres, matemáticas e literatura

Sofia Kovalévskaja

Día Internacional da Muller 2016

Biblioteca

CPI DE SAN SADURNIÑO

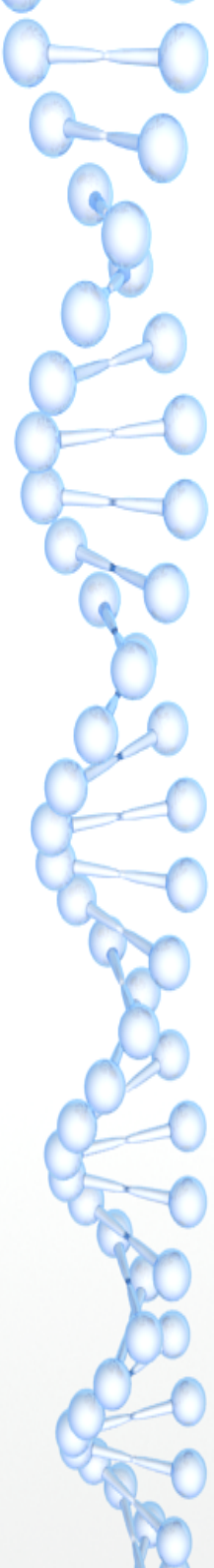


Sofia Kovalévskaja

Moitas persoas que non estudaron matemáticas confúnden as coa aritmética e considéranas unha ciencia seca e árida. O certo é que esta ciencia require moita imaxinación.

Sofia Kovalévskaja

Sofia Kovalévskaja





Sofia Kovalévskaja

Recibín a paixón pola ciencia do meu antepasado, o rei húngaro Matías Corvino; o amor ás matemáticas, a música e a poesía, de meu avó por parte de mai, o astrónomo Shubert; a miña liberdade persoal, de Poloña; da miña bisavoa xitana, o meu amor polo vagabundeo e a non predisposición a obedecer as tradicións; e o resto é a miña herdanza rusa.

- Sofia Kovalévskaja

Sofia Kovalévskiaia



- Por que hai un cráter na lúa que leva o apelido de Sofia?
- Por que a Fundación Alexander von Humboldt de Alemania outorga un premio bianual chamado Sofia Kovalevskaya?
- Evidentemente, non hai moitas persoas que reciban esta honra.
- Mais a nosa Sofia é máis que merecedora desa honra coma comprobarás.

Sofia Kovalévskiaia

- Naceu en Moscú en 1850 e faleceu en Estocolmo no ano 1891.
- Sofía tamén é coñecida coma Sonia, hipocorístico en ruso do seu nome.

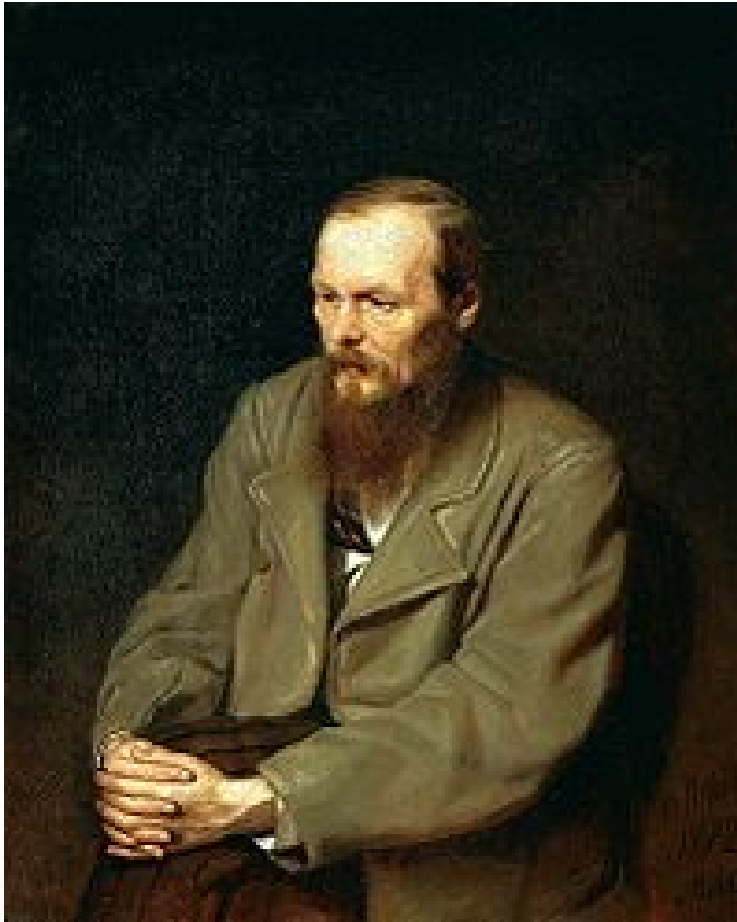


Sofia Kovalévskiaia



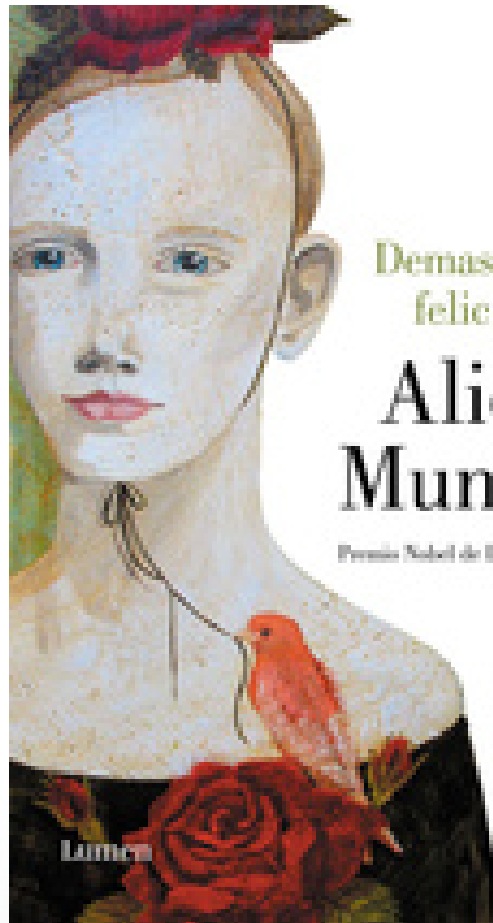
- Foi a primeira doutora en matemáticas na historia.
- E... tamén a primeira muller profesora universitaria en Europa.

Sofia Kovalévskiaia



- Ela e súa irmá Aniuta formaban parte do círculo de amizades do gran escritor Fiodor Dostoievski.
- Escribiu dúas novelas e sempre amosou unha especial devoción pola creación literaria.

Sofia Kovalévskaja



- A escritora canadiana Alice Munro, Premio Nobel de Literatura en 2013, escribió un relato sobre Sofia titulado “Demasiada felicidad”.
- Escribió Alice Munro: “La combinación de novelista y matemática despertó mi interés y empecé a leer cuanto encontraba sobre ella.”

Sofia Kovalévskaja



- Os seus estudos matemáticos máis importantes abordan a teoría da rotación dun corpo ríxido.
- Tamén traballou no eido da física matemática e da mecánica celeste.



Para saber máis

- [Sonia Kovalévskaja en Divulgamat.](#)
- [Wikibook: A ciencia ten nome de muller.](#)
- <http://www.rtve.es/alacarta/videos/universo-matematico/universo-matematico-20-09-10/882229/>



Sofia Kovalévskaja

“É imposible ser matemático sen ter alma de poeta”.

Sofia Kovalévskaja