



## "How to solve it" ovvero come funziona davvero la matematica

Domenica 14 marzo 2021 – 15:30-17:00  
[Zoom](#) (Università di Parma)



Vi siete mai chiesti cosa sia veramente la matematica, e come funzioni la ricerca nella più pura delle scienze? Ma soprattutto, ha senso parlare di matematica come scienza? In questo seminario cercheremo di fornire qualche risposta, seppure parziale, a tutti questi interrogativi. Ispirata dal lavoro di George Polya, mostrerò alcuni risultati celebri problemi nella storia della matematica, e discuterò il processo che ha portato alla loro risoluzione.



**Francesca Arici**  
Università di Leiden



**UNIVERSITÀ  
DI PARMA**



**Parma**  
Capitale Italiana  
della Cultura  
2021

