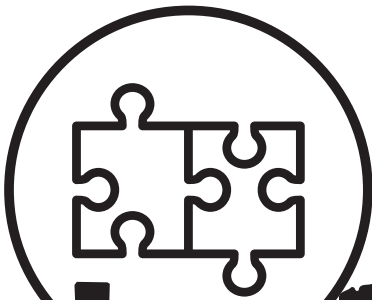
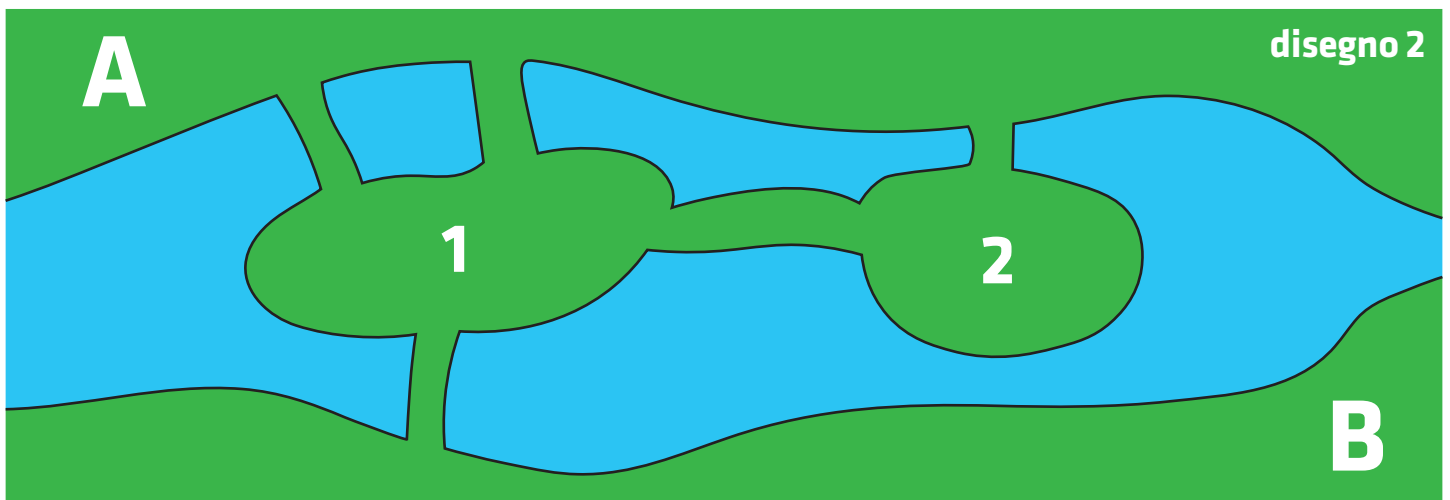
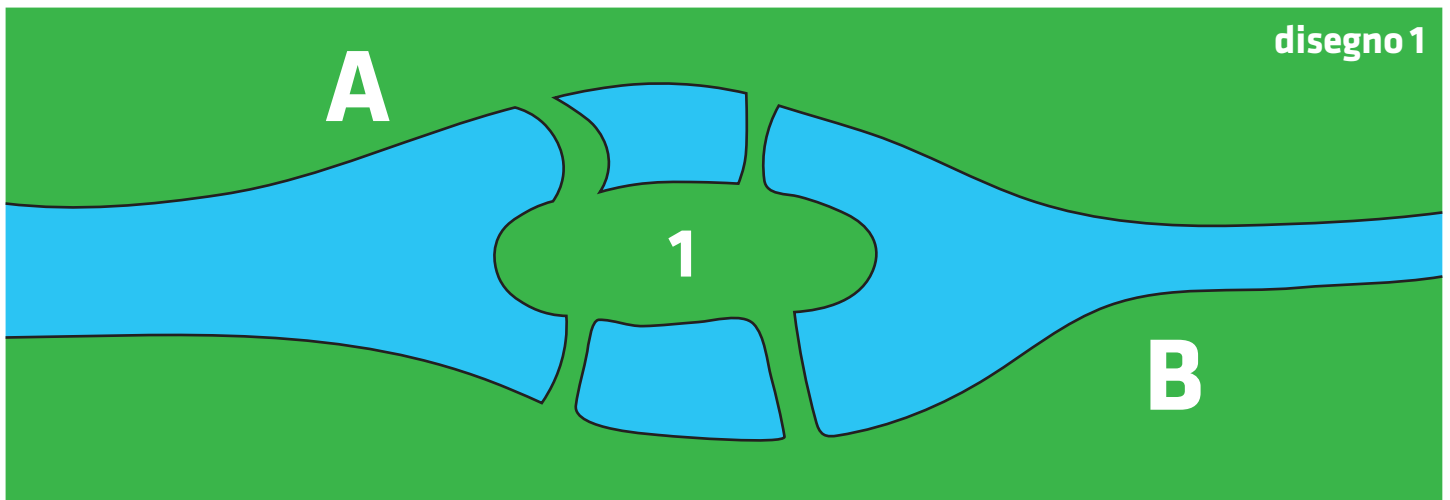


# I Ponti di Königsberg

Nella Prussia del 1750 ti ritrovi a passeggiare nella città di Königsberg con il matematico Leonhard Eulero. Eulero è così famoso che esiste un numero tutto speciale (il numero “e” che trovi sulla calcolatrice scientifica) dedicato proprio a lui! Stasera però non riesce a trovare la via per tornare a casa e ha bisogno del tuo aiuto per districarsi tra le isole e i ponti della città.

Aiuta Eulero a passare da tutti i ponti della città senza mai ripassare dallo stesso ponte.

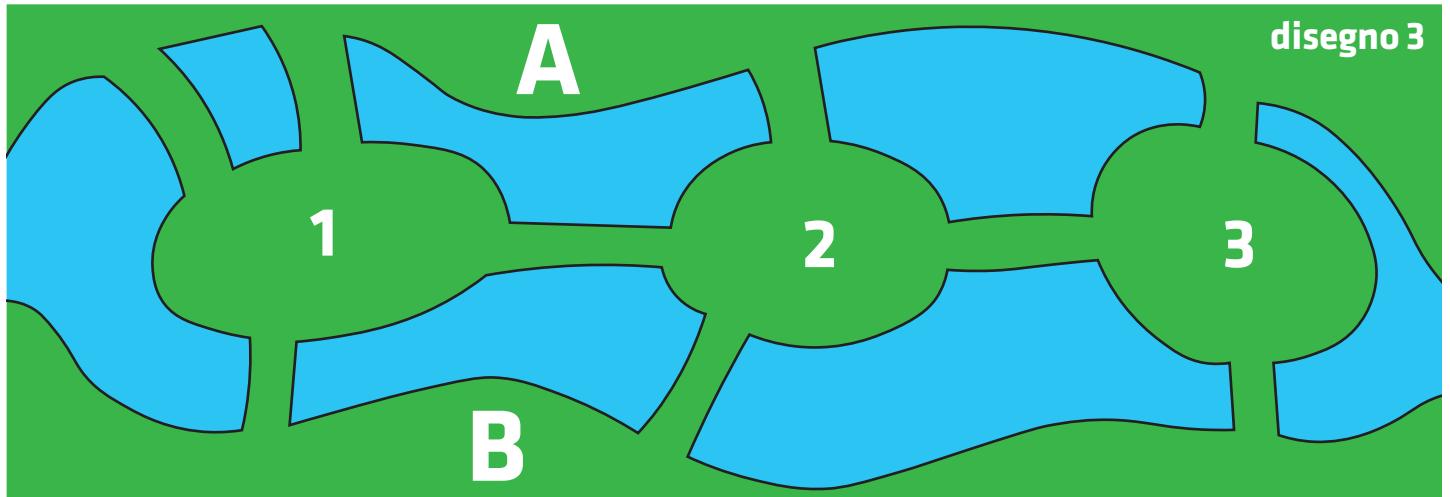
Sai trovare una soluzione partendo dalle rive A o B? E partendo dalle isole?



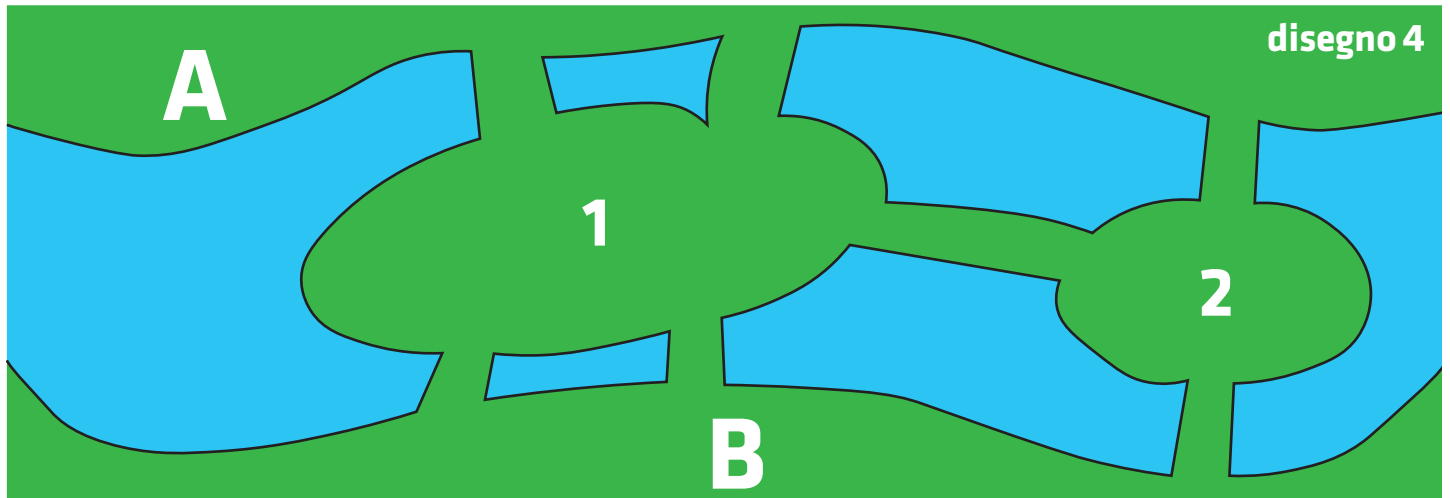
**giochi**

**SCIENZESTATE**  
2020

# I Ponti di Königsberg



Riesci a trovare una soluzione anche in questo caso?



## SOLUZIONE

1. soluzione completa
2. c'è soluzione partendo dalle rive A e B, non c'è soluzione partendo dalle isole
3. c'è soluzione partendo dalla riva B, oppure dall'isola 3. Non c'è soluzione partendo dalla riva A né dalle isole 1 e 2
4. impossibile



**giochi**

**SCIENZESTATE**  
2020