

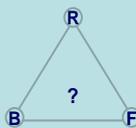
I.I.S. "A. Moro"

Scienza in piazza - Mercatino delle idee

# Il problema del commesso viaggiatore

Devo realizzare un percorso che colleghi R, F e B, in linea retta, senza impedimenti o ostacoli.

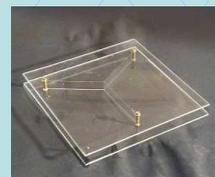
**Qual è il percorso più corto?**



Se utilizzi in modo opportuno le lamine saponose, potrai determinare **il cammino più corto** che unisce tra loro tre o più punti del piano, senza ricorrere a calcoli matematici complicati!



Le bolle di sapone conoscono la matematica?



OSSERVA. **Sono queste le strade più brevi!**

