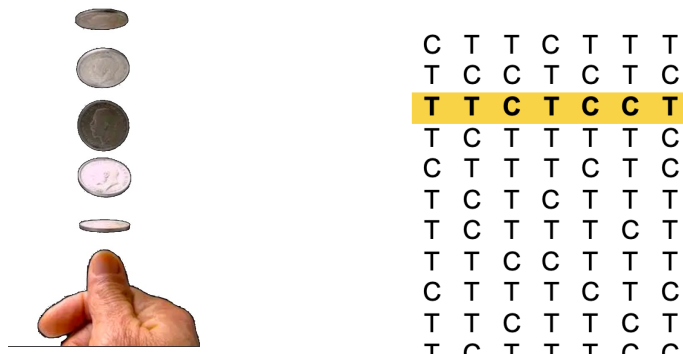


## Scheda 7

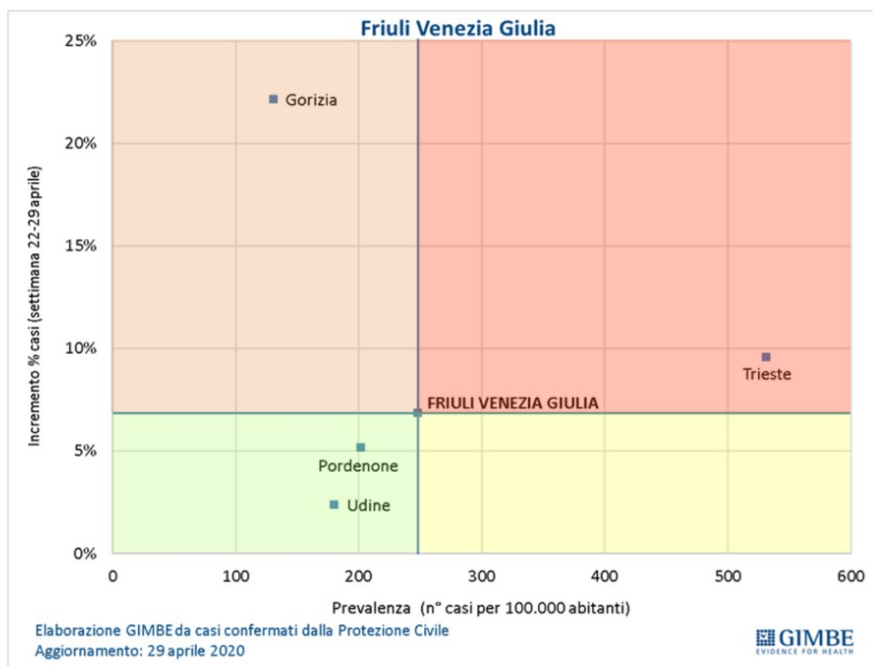
### L'infezione Covid-19: prevalenza ed incidenza

Per studiare l'andamento temporale della diffusione di una malattia infettiva, in matematica distinguiamo due importanti concetti: la **prevalenza** di una patologia e **l'incidenza** di una patologia.

- sapreste spiegare il significato dei due termini, facendo degli esempi che si collegano a qualche semplice esperimento di probabilita'?



Riuscire a stimare la prevalenza e l'incidenza del Covid e' utile per capire se vi siano situazioni di rischio, relativamente ad un determinato territorio. Osserviamo questo grafico:



- sapreste interpretare correttamente questo grafico?