



## Il gioco dell'isola

Abbiamo visto insieme che una linea chiusa non intrecciata disegnata su un foglio di carta lo divide sempre in due regioni distinte: una potrebbe essere il mare e una un'isola.

Ora tocca a voi.

In tutti i casi seguenti la domanda che ci poniamo è sempre la stessa: sulla superficie considerata, si può disegnare una curva chiusa che NON la divida in due regioni distinte?

Se pensate che esista, disegnatecela.

Superficie	Ogni curva chiusa non intrecciata la divide in due regioni distinte	Esiste una curva chiusa non intrecciata che NON divide la superficie in due regioni distinte
Foglio di carta		
Sfera		
Salvagente		
Nastro verde		
Nastro arancio		

Gruppo: \_\_\_\_\_