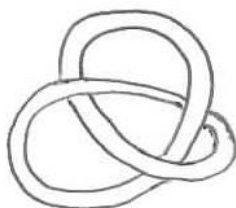
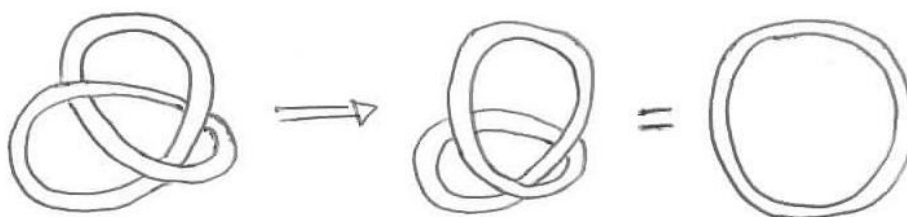


Cordas

Na imagem seguinte encontra-se representado um nó.



Se fizermos uma troca num dos cruzamentos obtemos um lacete sem qualquer nó.



Quantas trocas de cruzamentos devem ser feitas na figura abaixo de forma a obter um lacete sem qualquer nó?

