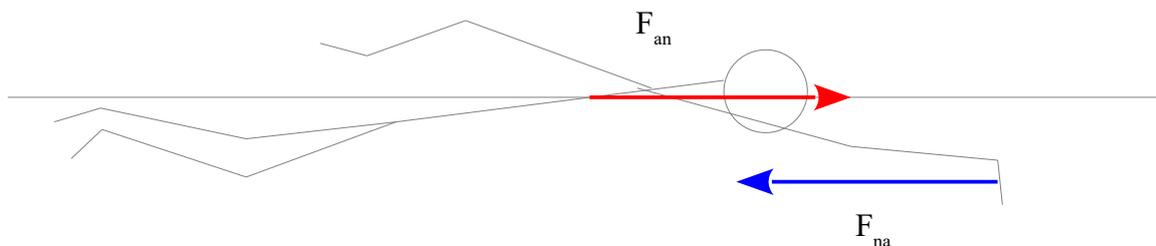


Problema 0971: Dibuja y explica cuales son las fuerzas de acción-reacción que hacen que podamos nadar en el agua.



F_{na} es la fuerza que hace el nadador sobre el agua, es una fuerza que hace hacia atrás, el agua impulsa al nadador hacia adelante con una fuerza que es F_{an} , la fuerza que hace el agua sobre el nadador. Estas fuerzas son iguales, de igual dirección y de sentidos contrarios.

$$F_{na} = -F_{an}$$