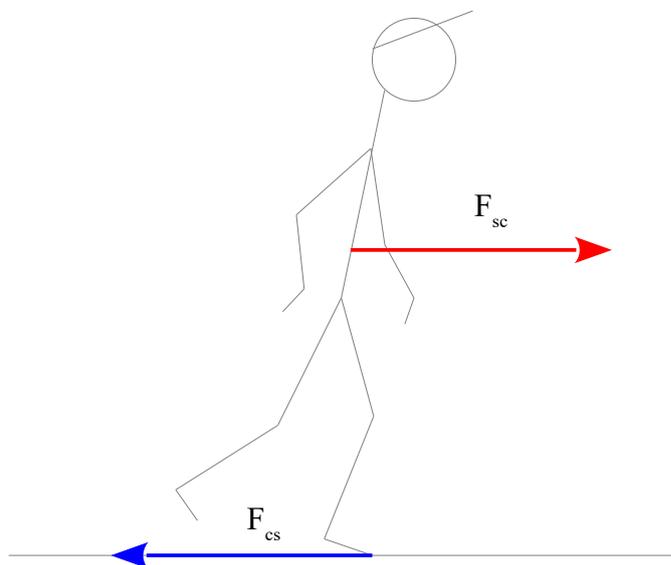


Problema 872: Dibuja y explica cuales son las fuerzas de acción-reacción que hacen que podamos caminar.



$F_{cs}$  es la fuerza que hace el caminante sobre el suelo, es una fuerza que hace hacia atrás, el suelo impulsa al caminante hacia adelante con una fuerza que es  $F_{sc}$ , la fuerza que hace el suelo sobre el caminante. Estas fuerzas son iguales, de igual dirección y de sentidos contrarios.

$$F_{cs} = -F_{sc}$$