

1 Con base en las ideas tratadas en el esquema de la Primera Ley de Newton completa los siguientes enunciados:

- a. Para que un futbolista logre que un balón se mueva, debe aplicarle una _____, que origine cambio en su estado de movimiento.
- b. _____.
- b. En una mesa de aire para jugar jockey, el pok se desplaza con movimiento libre, por lo que la fuerza sobre el es _____.
- c. Para que un disco de baja fricción que se desliza sobre una superficie pulida mantenga su movimiento, la fuerza neta que debe aplicarse sobre él es _____.
- d. Cuando subimos a un microbús, éste se detiene y despues avanza porque _____ es diferente de cero.
- e. En el beisbol, una pelota rápida es detenida por un short stop porque éste aplica