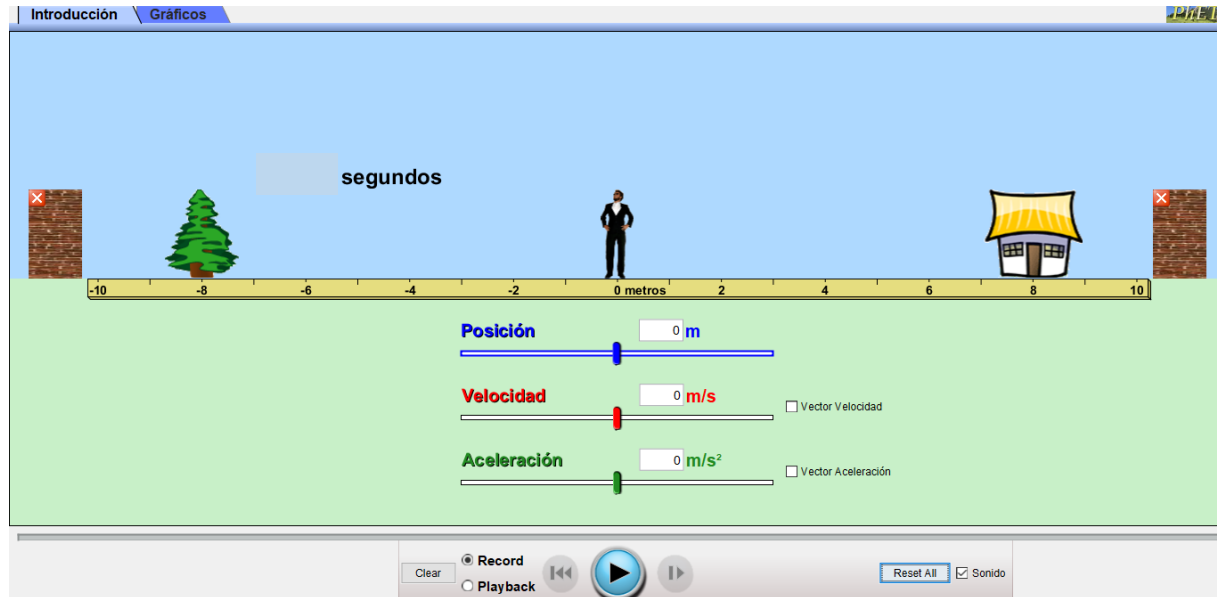


## Practica de aprendizaje MRU - MRUV.

1. Ítem: Desarrolle y después compruebe usando la aplicación de simulación virtuales.

Escriba y grafique lo que corresponde en los siguientes casilleros: (2pts c/u)

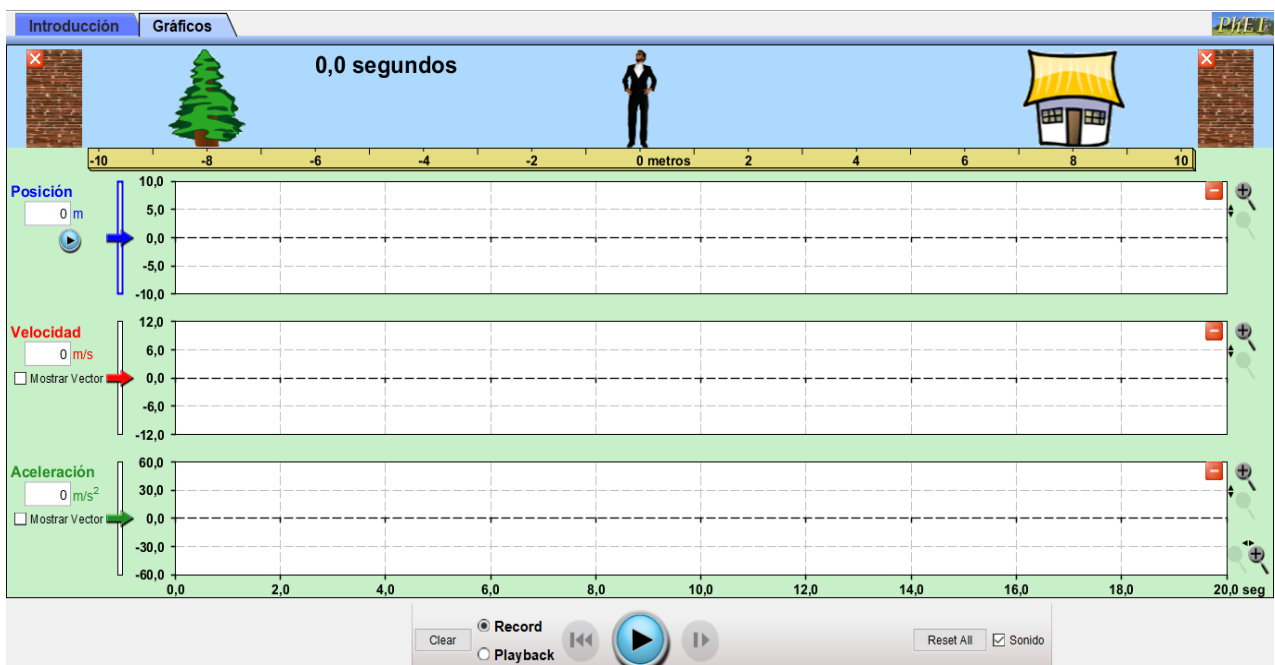


- a) Si la persona va a una rapidez de 10 m/s en un desplazamiento de -8 metros a +8 metros, cuanto es el tiempo que demora.
- b) Si la persona va a una rapidez de 5 m/s en un desplazamiento de -6 metros a +8 metros, cuanto es el tiempo que demora.
- c) Si la persona va a una rapidez de 2 m/s en un desplazamiento de -8 metros a +8 metros, cuanto es el tiempo que demora.

d) Si la persona va a una rapidez de 1 m/s en un desplazamiento de -8 metros a +8 metros, cuanto es el tiempo que demora.

e) Si la persona va a una rapidez de 10 m/s en un desplazamiento de -8 metros a +8 metros, cuanto es el tiempo que demora.

## 2. Ítem: Usando la aplicación de simulación virtuales (Phet).



Responda:

a) Como es la gráfica de la persona en un Movimiento rectilíneo uniforme. (2pts)

---

---



**b) Como es la gráfica de la persona en un Movimiento rectilíneo uniforme Variado. (2pts)**

---

---

**c) Como es la gráfica de la aceleración de la persona en un Movimiento rectilíneo uniforme. (2pts)**

---

---

**d) Como es la gráfica de la aceleración de la persona en un Movimiento rectilíneo uniforme variado. (2pts)**

---

---

**e) Que podemos concluir en el movimiento rectilíneo uniforme y Movimiento rectilíneo uniforme variado. (2pts)**

---

---

---

---

---

---