

ENS MOVEM?

1. Mira el primer vídeo i digues qui s'està movent prenent com a sistema de referència l'estació:

- Es mou el tren on està el senyor
- Es mou el tren que es veu per la finestra
- No ho puc saber

2. Mira el segon vídeo i digues qui s'està movent prenent com a sistema de referència l'estació:

- Es mou el tren on està el senyor
- Es mou el tren que es veu per la finestra
- No ho puc saber

3. Mira el tercer vídeo i digues qui s'està movent prenent com a sistema de referència l'estació:

- Es mou el tren on està el senyor
- Es mou el tren que es veu per la finestra
- No ho puc saber

4. Tens una sortida amb la classe, i has d'agafar un autobús que surt des de l'institut i et portarà al lloc desitjat. Seus, l'autobús arrenca i observes des del teu seient la resta de companys que estan amb tu a l'autobús. Indica en quines situacions et mous o no:

- Si prens com a referència el teu seient i segueixes assegut.
- Si prens com a referència un arbre que hi ha a la carretera i segueixes assegut.
- Si prens com a referència un arbre que hi ha a la carretera i ara estàs caminant pel passadís.
- Si prens com a referència el teu seient i estàs caminat pel passadís.
- Si prens com a referència un company que s'està movent i tornes a estar assegut.
- Si ets prens com a referència a tu mateix i estàs assegut i veus un company que es mou pel passadís: tu estàs _____ i ell està _____

5. Diques quina és la posició en cm dels punts que apareixen a la recta:

$x_A =$ cm

$x_B =$ cm

$x_C =$ cm

$x_D =$ cm

$x_E =$ cm

No posar el signe positiu, només el negatiu.

