

TAREA 7

1. Un huracán esta moviendose hacia la Costa Colombia (Caribe) desde el Este. En quietud, las velocidad de los vientos es de 200 km/h. El huracán se mueve a 50 km/h desde el este. Cuando toca tierra, que tan rápido son los vientes en:
 - (a) Borde sur
 - (b) Borde norte
 - (c) En el ojo

2. Marque los fenómenos que NO son causantes de inundaciones.
lluvias severas de nube de tormenta local,
bloqueo por derrumbes
un terremoto saca agua del subsuelo,
subsistencia
lluvias abundantes por un periodo de tiempo
falla de represa
cambio climático

3. El calor latente se libera o absorbe según los cambio de fase del agua (líquido a sólido, líquido a vapor y viceversa). Diga si es liberado o absorbido según sea el caso (si el calor es liberado o absorbido):
 - (a) derretimiento:
 - (b) congelamiento:
 - (c) evaporación:
 - (d) condensación:

4. ¿Qué efecto tienen los diques sobre la frecuencia y severidad (tamaño) de las inundaciones?