

Tema: Predicciones de las condiciones del tiempo.

Colaboradora: Georgina Jiménez Montes

Actividad 1: Elabore una lista de medios de comunicación que de información meteorológica de su comunidad. Además, mencione que tipo de información se comunica sobre el estado del tiempo.



Actividad 2: Mencione mediante tres ideas ¿Por qué es importante conocer sobre el estado del tiempo?

1.

2.

3.

Actividad 3: Complete el siguiente asocie de imágenes de condiciones climáticas y su instrumento para medir esa condición.

Anemómetro



Pluviómetro



Veleta



Termómetro



Actividad 4: A continuación, se brindarán condiciones del tiempo ficticias de diferentes zonas del país, el estudiante deberá de interpretar los datos y pronosticar el clima del día, por ejemplo, si va a llover o no, si estará caliente o frío, y así con los demás datos.

Condición 1:

Temperatura: 32 °C

Humedad: 68%

Probabilidad de precipitaciones (lluvia): 20%

Viento: 15 K/h

Condición 2:

Temperatura: 12 °C

Humedad: 68%

Probabilidad de precipitaciones (lluvia): 87%

Viento: 20 K/h

Condición 3:

Temperatura: 26 °C

Humedad: 54%

Probabilidad de precipitaciones (lluvia): 43%

Viento: 16 km/h

Actividad 5: El estudiante deberá de buscar con ayuda de un adulto, el pronóstico de las condiciones del estado del tiempo para los siguientes 4 días. Cada día deberá de verificar si el pronóstico se cumple o no, y debe de realizar anotaciones correspondientes.

Día y fecha	Pronostico de las condiciones del tiempo	Anotaciones

Anexos:

Respuesta actividad 3:

Anemómetro



Pluviómetro



Veleta



Termómetro



Respuesta actividad 4:

Primer caso:

- Día caliente.
- Muy pocas probabilidades de que llueva.
- Poco viento.

Segundo caso:

- Día frío.
- Muchas probabilidades de que llueva.
- Vientos fuertes.

Tercer caso:

- **Día con temperatura intermedia.**
- **Probabilidades de que llueva son medias.**
- **Vientos intermedios o normales.**

Bibliografía:

Astromía. (2018). El clima: temperatura, humedad y presión. Recuperado el 18 de julio del 2020. De <https://www.astromia.com/tierraluna/elemclima.htm>

Cevera, N, Huesca, D., Martínez, L. (2014). Ciencias Naturales: Tercer grado (3rd.; Petra Ediciones, Ed).

Instituto Meteorológico Nacional de Costa Rica. (2020). Pronóstico climático. Recuperado el 18 de julio del 2020. De: <https://www.imn.ac.cr/web/imn/inicio>