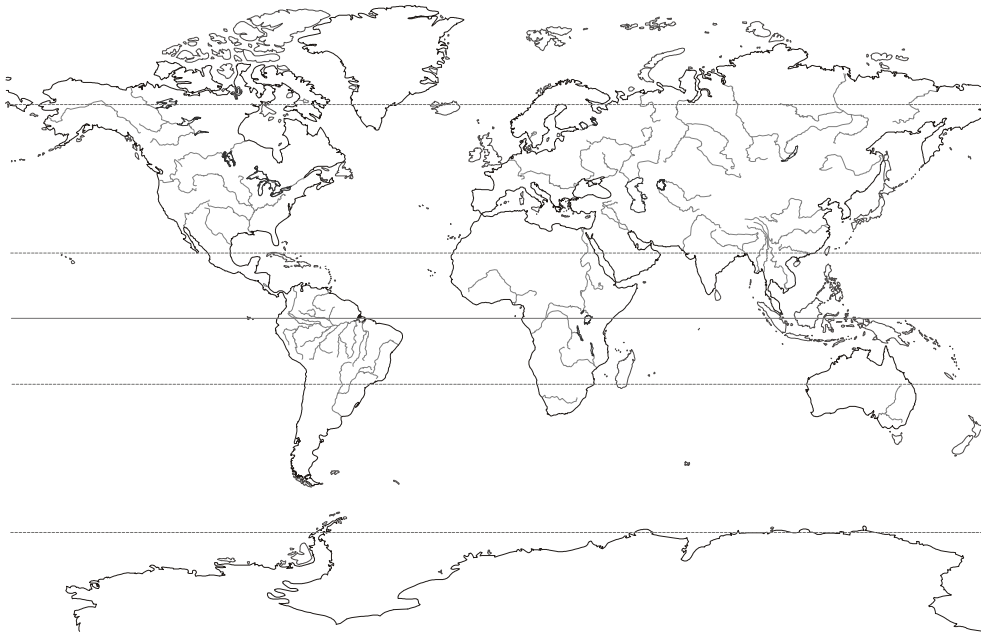


FICHA 06: TIEMPO ATMOSFÉRICO Y CLIMA

1. Realiza un esquema de las capas de la atmósfera, detallando alguna característica de cada una de ellas.
2. Colorea en el siguiente mapa las zonas térmicas de la Tierra elaborando previamente una leyenda con los colores utilizados.



3. Completa las frases:

- Las altas presiones se conocen como _____.
- Las bajas presiones se conocen como _____.
- La presión atmosférica se mide con el _____.
- La velocidad del viento se mide con el _____.

4. Completa el siguiente cuadro:

| Elemento del clima | Factores que lo determinan | Instrumento que lo mide | Línea que marca los puntos con el mismo valor |
|---------------------|----------------------------|-------------------------|---|
| TEMPERATURA | | | |
| PRECIPITACIÓN | | | |
| PRESIÓN ATMOSFÉRICA | | | |
| VIENTO | | | |

5. Explica en qué se diferencian tiempo atmosférico y clima.
6. Dibuja un globo terráqueo con las altas presiones, las bajas presiones, los vientos y los frentes polares.
7. Elabora un listado de los climas de la Tierra, en función de la zona climática donde se ubican.
8. Explica de forma breve cuáles son las principales catástrofes climáticas.
9. Define biosfera, suelo, vegetación y fauna; y explica cómo se relacionan.
10. Explica cuáles son los principales elementos que se representan en un mapa del tiempo.