

EJERCICIOS PRACTICOS SOBRE EL TEMA ESFERA CELESTE

Nombre:

Grupo:

Liceo:

Marque la opción correcta:

1- ¿Qué es la esfera celeste?

- a- Esfera ideal concéntrica al PCS con radio definido.
- b- Circulo máximo donde se proyectan los astros, concéntrica al centro de la Tierra, donde se proyectan los astros.
- c- Esfera ideal concéntrica al centro de la Tierra, sin radio definido, donde se proyectan los astros.

2- ¿Qué son el Cenit y el Nadir?

- a- El nadir es el punto que se encuentra justo sobre nuestra cabeza y el cenit es el punto que se encuentra justo debajo de nuestra cabeza.
- b- El cenit es el punto que se encuentra justo sobre nuestra cabeza y el nadir es el punto que se encuentra justo debajo de nuestra cabeza.

3- ¿Qué dice el Teorema de la Latitud?

- a- La altura del polo elevado es igual a la longitud del lugar.
- b- La altura del polo elevado es igual a la latitud del lugar.
- c- La altura del polo elevado es igual al azimut del lugar.

4- La ciudad de La Paz (Bolivia) posee una latitud de 16° aproximadamente. Para dicha ciudad, ¿cuál será la inclinación del ecuador celeste?

- a- 74°
- b- 55°
- c- 10°
- d- 16°

5- Defina Bóveda Visible y Bóveda Invisible.

6- Dibuje una esfera celeste para la ciudad de La Paz en Bolivia, que posee una latitud aproximada de 16° . Puede hacerlo en una hoja y adjuntar la foto al cuestionario.

La tarea se recibe hasta el día viernes 27 de marzo inclusive y deben enviarse las respuestas al mail parageologia@gmail.com, con la siguiente información: nombre, grupo y liceo.

iiiiÉxitos!!!!