

tema: Desarrollo Naval en los siglos XV y XVI

proposito

que el estudiante reconozca y valore la presencia de diversas legados culturales de diferentes épocas y regiones para el desarrollo de la humanidad.

motivación

estimados estudiantes en la siguiente guía encontraran las actividades que se van a realizar durante las proximas dos semanas dentro de la misma estan los textos o contenidos con el fin de apoyar el desarrollo de la misma y favorecer la comprensión del tema.

ejercicios

- realizar las actividades propuestas en la motivación
- explique como se realizo la navegación en el siglo XV
- consulte sobre el Astrolabro y la brujula magnetica, realice sus dibujos correspondientes

- realizar un mapa conceptual sobre desarrollo naval en los siglos **XV** y **XVI**

Solución

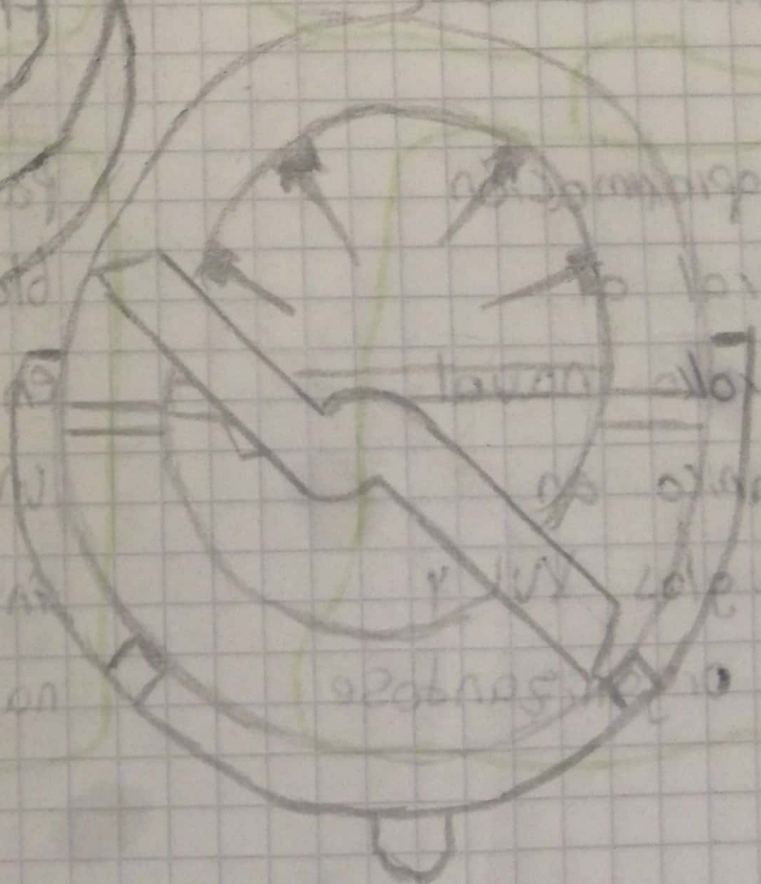
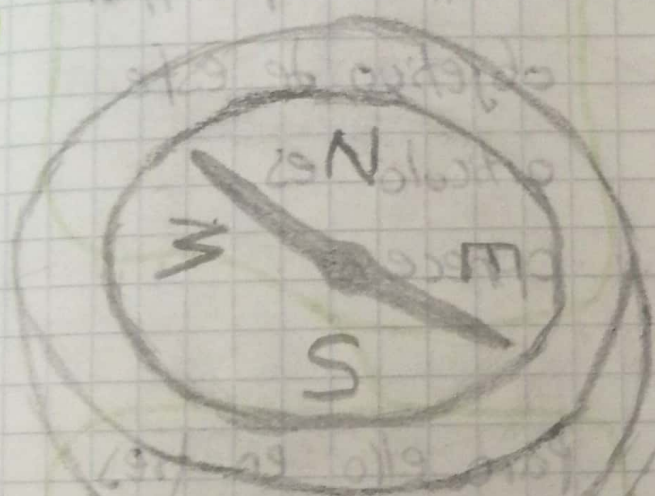
1 Mediterránea consistía en una galera de madera usada tanto para el comercio. Su forma alargada distribuida a más de 100 remeros el aprovechamiento del viento era mínimo. Puesto que solo en caso de tener viento de popa se desplegaba una vela facilitaba el braje. Por ser una nave de guerra su casco estaba forzado para colocar y chocar en alta mar y hacer maniobras de abordaje.

2 Astrolabio

el astrolabio era un antiguo instrumento astronómico que permite determinar la posición y la altura de las estrellas sobre el cielo.

Brújula magnética

cuando se la somete a la acción de un imán colocado en sus proximidades apunta hacia la sustancia de la posición de los dos campos el terrestre y del imán



Desarrollo Naval en los siglos XV y XVI

Desde finales del siglo XV hasta el último tercio del XVII las naciones ibéricas ostentaron el dominio de los mares y océanos del orbe

una aproximación general al desarrollo naval hispanico en los siglos XVI y XVII organizandose

atravez de un claro liderazgo en tecnologia naval el principal objetivo de este articulo es ofrecer

Para ello en tres bloques diferentes en primer lugar una breve introducción a la navegación