rotte distanze e coordinate Scheda lez. 9

Carta 5D

1. Partiamo dal fanale di Piombino alle ore 09,00 e andiamo fino a Punta Ala (rotta sul faro) mantenendo una velocità di 5,5 nodi. Indicare a che ora arriviamo a Punta Ala e che rotta è stata tenuta. Descrivere le caratteristiche del faro di Punta Ala.

Ora di Arrivo:_____ Rotta per Punta Ala:_____

Descrizione faro_____

1. Da Punta Ala decidiamo di raggiungere Rio Marina impiegando 3 ore. Indicare a che velocità raggiungeremo Rio Marina e con quale rotta.

Velocità:_____ Rotta per Rio Marina:_____

1. Partenza da Rio Marina. Dopo 2 ore di navigazione ci troviamo sul punto X con coordinate: Lat. 42°43'00"N Long.10°43'00"E.
Indicare quale velocità e quale rotta sono state tenute.

Velocità:_____ Rotta per il punto X:_____

1. Partenza dal punto Y coordinate Lat. 42°39',4 N Long. 10°45',7 E. Mantenendo una rotta di 40° e una velocità di 4 nodi, indicare il punto di arrivo dopo 2 ore.

Punto di arrivo:_____

1. Partendo da Giglio Porto alle ore 10,00 navighiamo con Vp 6n e rotta 90°. Alle ore 11,30 accostiamo a destra di 30°. Indicare quale rotta dovremo assumere nel secondo tratto e le coordinate del punto in cui ci troveremo alle ore 12,00.

Rotta del secondo tratto:_____

coordinate del punto alle ore 12,00 Lat.___°___'___" N Long.___°___'___" E