

PROBLÈME DE CARTE N°3

PARTIE 1

À 10h vous êtes sur l'alignement tourelle latérale bâbord de la Pointe St Jacques / Cardinale Sud St-Jacques. Vous relevez simultanément la tourelle Cardinale Sud Le Bauzec au Relèvement Vrai 319° .

1 Quelle est votre position en latitude et Longitude ?

PARTIE 2

Avec un courant de 1 nœud portant au 095° et en naviguant à une Vitesse Surface de 4 nœuds, vous désirez rejoindre l'entrée du Port de l'Argol (Île d'Hoëdic), en vous fixant pour objectif la tourelle La Chèvre, à l'entrée de ce port.

La Déclinaison est de -6° . La déviation de votre Compas de Route est de $+3^\circ$.

2 Indiquez les valeurs de :

- la Route Fond Rf,
- la Route Surface Rs.

3 Avec une dérive bâbord de 5° due au vent, quel cap devez-vous donner au barreur ?

4 À quelle heure arriverez-vous à destination ?

