

PROBLÈME HAUTURIER N°8

- Pour ce problème :
 - la déviation dR du Compas de Route est de 3° Est ;
 - la déviation dr du Compas de Relèvement est de 4° Est ;
 - la Déclinaison D est de 6° Ouest.

PARTIE 1

Vous circulez, aligné par l'arrière sur « phare de Port Maria / Teignouse » au 293°.

À 20h30, au Nord de l'île de Houat, vous relevez au compas le phare du Port St Gildas au Zc = 212°.

1 Donner votre position en coordonnées géographiques.

- latitude :
- longitude :

PARTIE 2

À partir de ce point, vous voulez rejoindre un point situé dans le Nord vrai du phare de Hoëdic.

- Vous circulez au Cap Compas 113°.
- Le courant porte au 190° à 1 nœud.
- Le vent de Sud provoque une dérive de 5°.
- Votre Vitesse Surface est de 5 nœuds.

2 Compléter les informations ci dessous.

- Route Surface en degrés :
- Route Fond en degrés :
- Vitesse Fond en nœuds :
- Heure d'arrivée à destination :
- Identification et description du feu le plus proche de la destination :

