

Capitaine 500

P1-2 Navigation - Météorologie - Tenue du quart

Durée : 1 h 30 min

L'usage de tout ouvrage de référence, de tout dictionnaire et de tout matériel électronique (y compris la calculatrice) est rigoureusement interdit.

1^{re} Question (valeur = 3)

Expliquer les particularités du système ECDIS.

2^e Question (valeur = 2)

Définir les termes liés à la marée :

- basse mer
- Etale
- flux
- marnage
- morte eau
- pleine mer
- reflux
- vive eau

3^e Question (valeur = 2)

Écrire le principe de fonctionnement des appareils de détection acoustique.

4^e Question (valeur = 5)

1 (valeur = 3)

Citer la classification des nuages et description des nuages cités.

2 (valeur = 2)

Décrire le vent : origine, direction, échelle.

5^e Question (valeur = 5)

1 (valeur = 3)

Citer les principes fondamentaux à observer lors du quart à la passerelle.

2 (valeur = 2)

Décrire la préparation de la passerelle avant appareillage

6^e QUESTION (valeur = 3)

Expliquer ce qu'est un système géodésique de référence.

Nota :

Dans le cas où un(e) candidat(e) repère ce qui lui semble être une erreur d'énoncé, il (elle) le signale très lisiblement sur sa copie, propose la correction et poursuit l'épreuve en conséquence. De même, si cela vous conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, il vous est demandé de la (ou les) mentionner explicitement.

La copie que vous rendrez ne devra, conformément au principe d'anonymat, comporter aucun signe distinctif, tel que nom, signature, origine, etc. Si le travail qui vous est demandé comporte notamment la rédaction d'un projet ou d'une note, vous devrez impérativement vous abstenir de signer ou de l'identifier.