

Capitaine 200

P2-1 Description et construction - Stabilité - Sécurité

Durée : 1 h 30 min

Est autorisé l'usage des calculatrices non programmables sans mémoire alphanumérique et des calculatrices avec mémoire alphanumérique et/ou avec écran graphique qui disposent d'une fonctionnalité "mode examen" conforme.

1^{re} QUESTION (valeur = 7)

1 (valeur = 4)

Nommer les parties numérotées sur le schéma de l'annexe à compléter 1.

2 (valeur = 2)

Définir les lignes d'eau suivantes :

OH ;

10 H .

3 (valeur = 1)

Donner l'utilité des peintures.

2^e QUESTION (valeur = 5)

1 (valeur = 3)

Pour un poids suspendu (p), décrire ce qui se passe au moment où le poids est soulevé du pont ou dans la situation équivalente où un filet est sorti de l'eau et considéré comme poids suspendu.

2 (valeur = 2)

Schématiser le cas précédent en y plaçant les variables de référence et donner la formule du nouveau MSIT.

3^e QUESTION (valeur = 8)

1 (valeur = 3)

Donner les principales mesures à prendre aussitôt après un abordage.

2 (valeur = 3)

Expliquer les principes de l'autorisation de travail.

3 (valeur = 2)

Donner les conditions d'évacuation des déchets alimentaires à la mer.

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 le (la) conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, il (elle) doit la (ou les) mentionner explicitement.

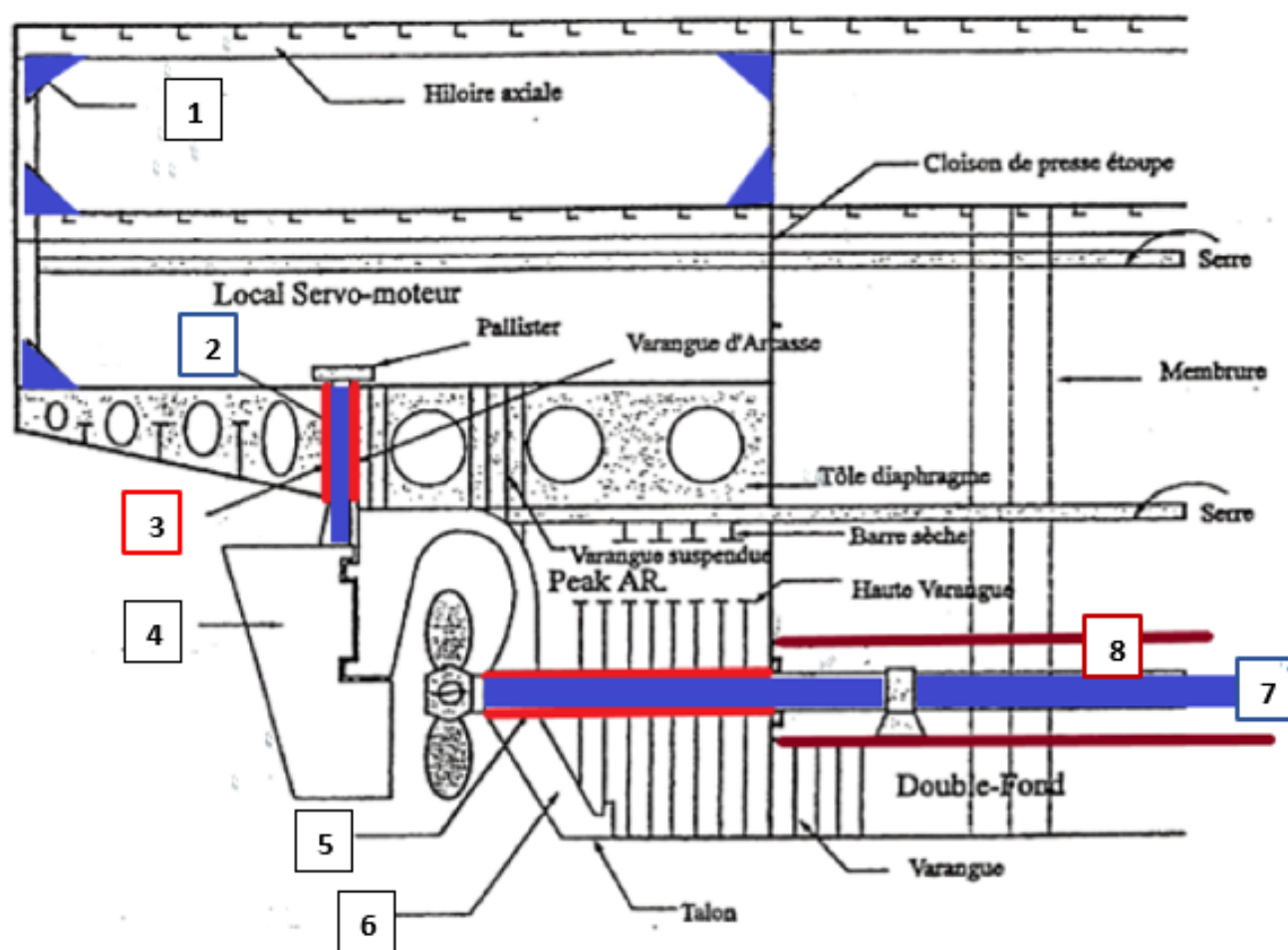
La copie rendue ne devra, conformément au principe d'anonymat, comporter aucun signe distinctif, tel que nom, signature, origine, etc. Si le travail demandé comporte notamment la rédaction d'un projet ou d'une note, il convient de s'abstenir de signer ou d'identifier le document.

NUMERO DE PLACE :

NE RIEN INSCRIRE AU DESSUS DE CETTE LIGNE (sauf n° de place)

ANNEXE À COMPLÉTER 1

Document à rendre avec la copie d'examen



1 :

2 :

3 :

4 :

5 :

6 :

7 :

8 :