

Capitaine

NP5 Rapport

Durée : 4 heures

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 = 20)

Vous commandez le NOPA ARAN, un navire océanographique en mission dans les eaux du Pacifique.

Alors que vous vous éloignez des côtes des Iles Fidji après une escale au Vanuatu, un incendie se déclare dans le local des séparateurs. Les mécaniciens présents ne parviennent pas à maîtriser le départ de feu et évacuent les locaux machine.

Le dispositif d'extinction fixe parvient à atteindre l'incendie.

À la suite des investigations, il ressort que le moteur principal n'est plus en état de fonctionner. Vous êtes contraint d'être assisté par un remorqueur de haute mer, qui vous conduit à Suva, port fidjien, sans problèmes particuliers.

Dans ce port, après expertise, il est décidé que les travaux soient effectués sur place.

Rédiger le rapport de mer pour rendre compte des événements et des mesures prises.

Répondre à l'aide des informations fournies sur les annexes supports 1 et 2.

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.

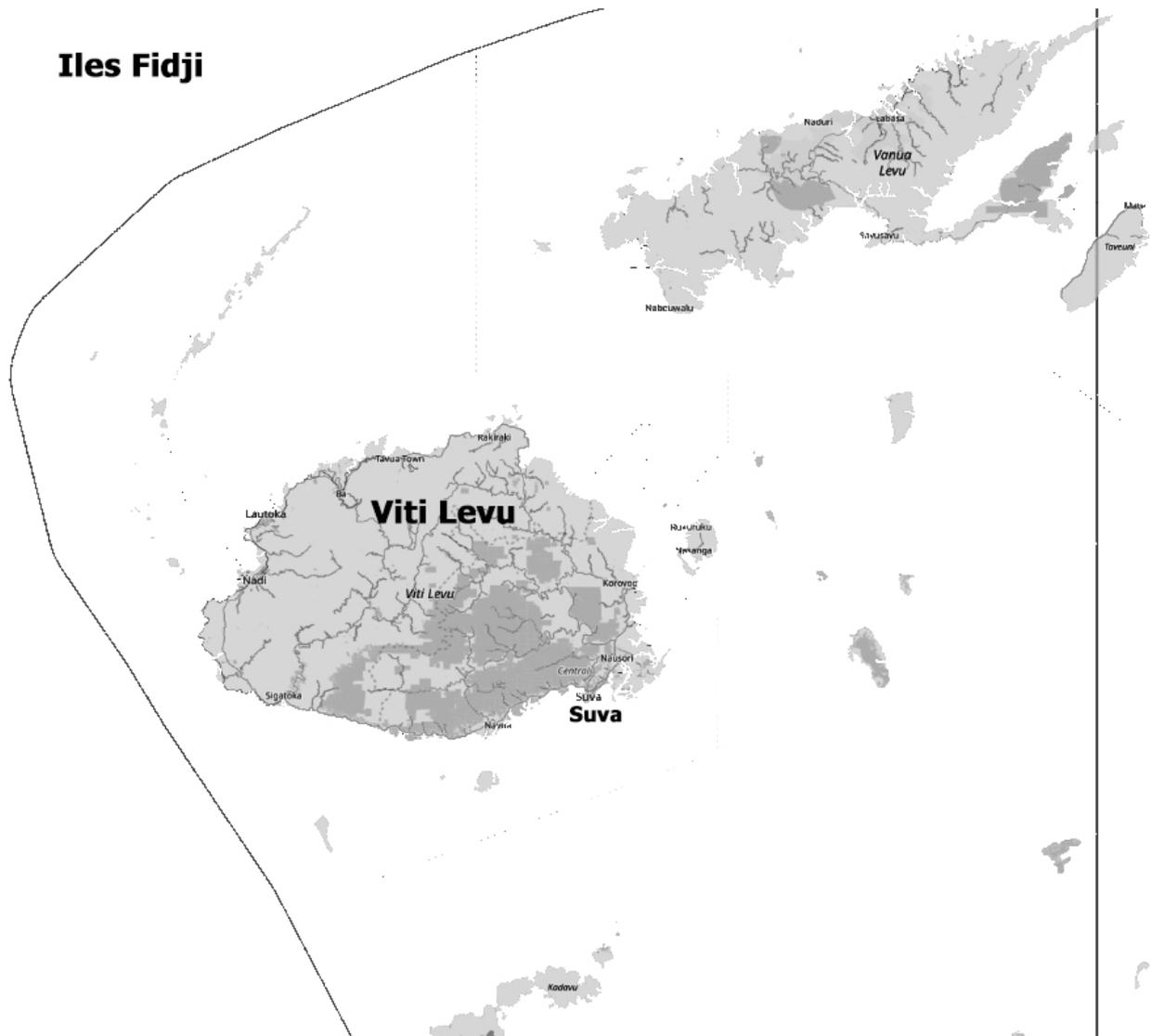
La copie rendue ne devra, conformément au principe d'anonymat, comporter aucun signe distinctif, tel que nom, signature, origine, etc. Si le travail demandé comporte notamment la rédaction d'un projet ou d'une note, il convient de s'abstenir de signer ou d'identifier le document.

ANNEXE SUPPORT 1

NE DOIT PAS ÊTRE RENDUE AVEC LA COPIE D'EXAMEN

NOPA ARAN, pavillon Français, immatriculé à Marseille.

- Longueur hors tout : 108 m
- Largeur hors tout : 20 m
- Tirant d'eau : 7 m
- Déplacement maximal : 6500 t
- Jauge brute : 7800 UMS
- Jauge nette : 2300 UMS
- Nombre de personnes maximum à bord : 75
- Vitesse d'exploitation : 11 nœuds



ANNEXE SUPPORT 2 (2/2)

NE DOIT PAS ÊTRE RENDUE AVEC LA COPIE D'EXAMEN

