

Nom :

Devoir Maison n ° 3 - 6ème

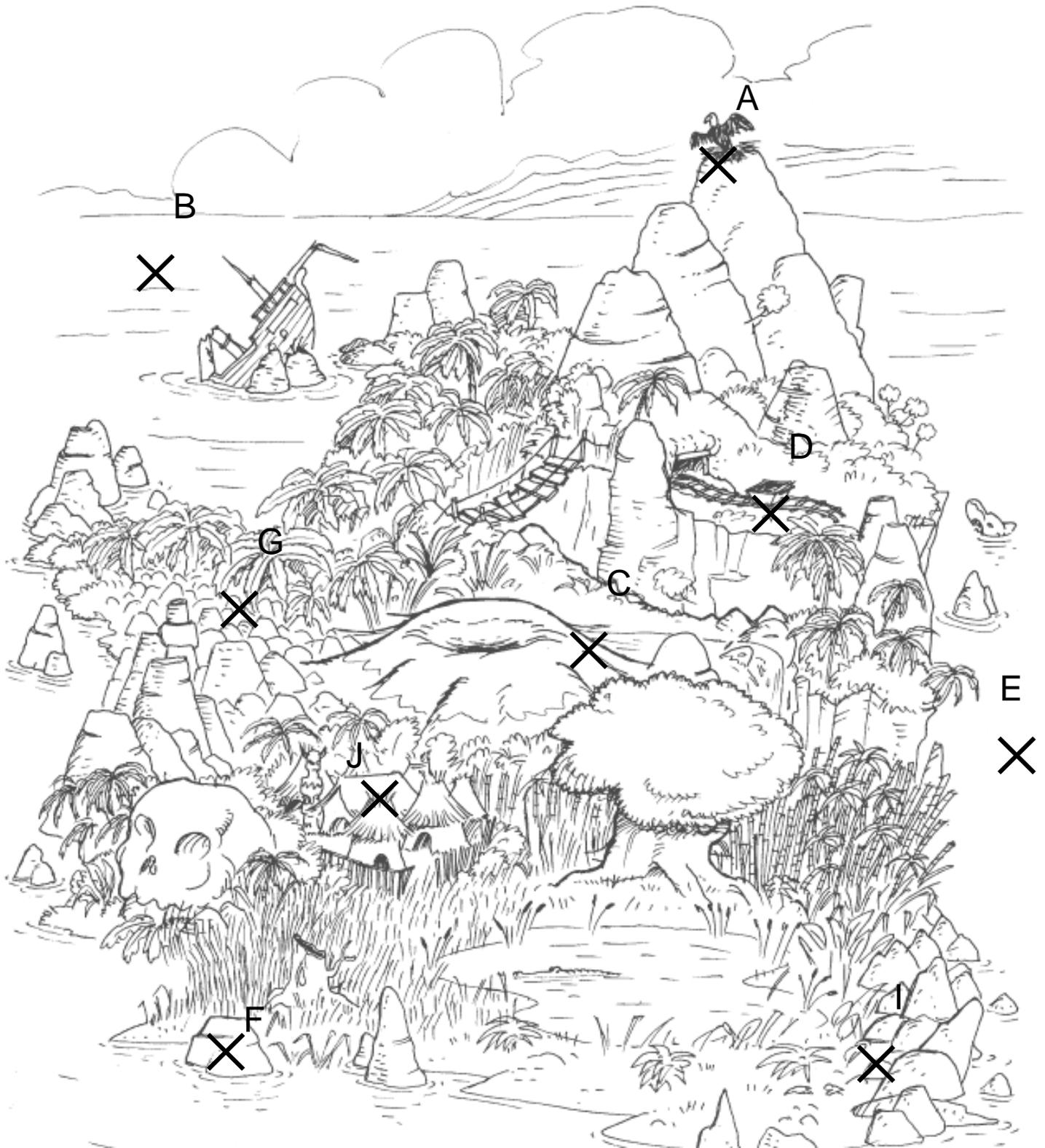
Trésor n°1 : Le capitaine Jack Sparrow est de retour sur son île où un trésor est caché ! Malheureusement il ne sait plus où il est ? Dans la tête de mort ? Dans le village ?...

Suis les consignes ci-dessous afin d'aider le capitaine.

- Trace la droite (FI).
- Trace la droite (BE).
- Trace la perpendiculaire à la droite (FI) passant par G (on l'appellera d1).
- Trace la perpendiculaire à la droite (BE) passant par J (on l'appellera d2).
- Trace la parallèle à la droite (FI) passant par C (on l'appellera d3).

L'intersection des perpendiculaires d2 et d3 est le lieu où se trouve le trésor !

Réponse : le trésor est _____



Trésor n°2 : Suis les consignes ci-dessous afin d'aider le capitaine.

- Trace la droite (AB).
- Trace le segment [JE].
- Trace la perpendiculaire à la droite (AB) passant par F (on l'appellera d1).
- Trace la perpendiculaire au segment [JE] passant par K (on l'appellera d2).
- Trace la parallèle à la droite (AB) passant par I (on l'appellera d3).
- Trace la parallèle au segment [JE] passant par D (on l'appellera d4).
- Trace la perpendiculaire à la droite d3 passant par J (on l'appellera d5).
- Trace la parallèle à la droite d2 passant par G (on l'appellera d6).

L'intersection des perpendiculaires d5 et d6 est le lieu où se trouve le trésor !

Réponse : le trésor est _____

