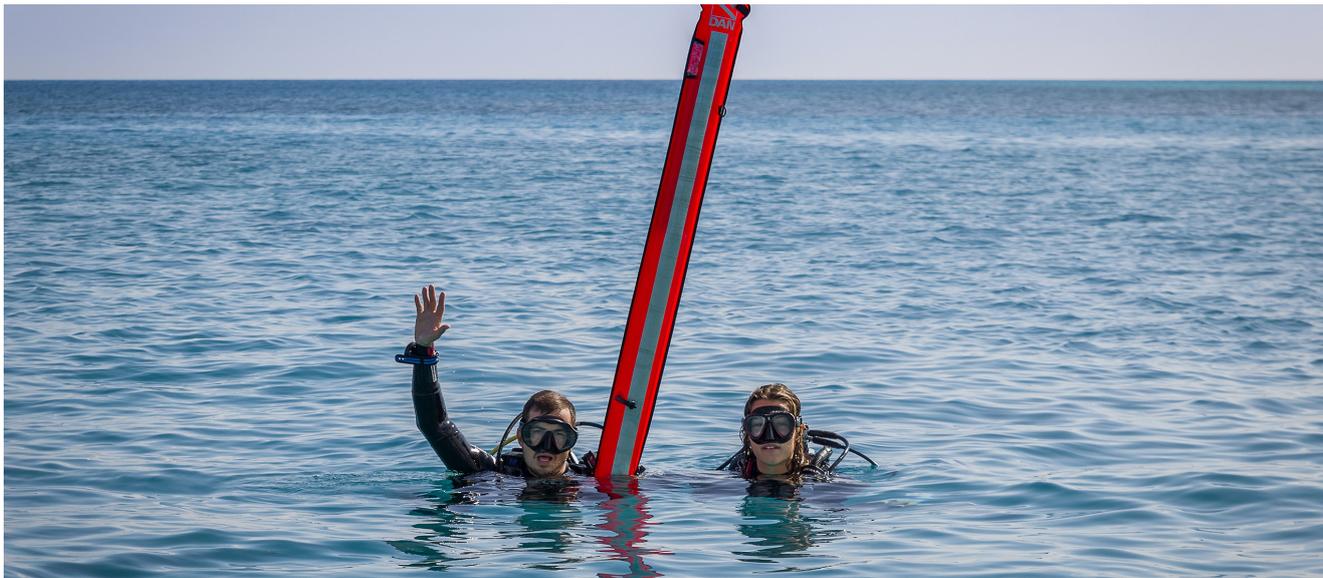


Évitez de vous égarer : le quiz !



1.

Raisons pour lesquelles un plongeur peut s'égarer :

- A. L'absence ou le manque de procédures
- B. Compétences de navigation insuffisantes
- C. Urgences imprévues ou difficultés techniques
- D. Conditions météorologiques
- E. Toutes les réponses ci-dessus

2.

Vrai ou faux : un excès de lest ou une mauvaise forme physique peuvent empêcher un plongeur de revenir à la nage jusqu'au point de sortie, et ce même dans des conditions de vagues légères ou de faible courant, augmentant dès lors le risque d'égarement.

- A. Vrai
- B. Faux

3.

Vrai ou faux : porter du matériel aux couleurs vives (jaune, vert ou orange, par exemple) permet d'augmenter le contraste entre le plongeur et la surface de l'eau, le rendant plus facilement visible depuis la distance.

- A. Vrai
- B. Faux

4.

Vrai ou faux : le parachute de palier arbore des couleurs vives et ressort de l'eau, ce qui en fait un bon outil en cas d'égarement en mer, même s'il n'offre pas une garantie que le plongeur soit retrouvé.

- A. Vrai
- B. Faux

5.

Qu'est-ce qu'une banderole de secours ?

- A. Une ligne flottante attachée à l'arrière du bateau, à laquelle les plongeurs s'accrochent pour ne pas

dériver

- B. Un émetteur électronique qui envoie la position GPS du plongeur à un récepteur à bord du bateau de plongée
- C. Un outil de sécurité en polyéthylène haute densité orange vif, conçu pour flotter à la surface afin d'augmenter la visibilité depuis le ciel
- D. Un outil qui transmet des données audiovisuelles par internet et qui est activé par le plongeur en cas de besoin

Ⓒ

6.

Parmi les dispositifs de sécurité visuels et sonores suivants, lequel ou lesquels ne fonctionnent si la bouteille de plongée est vide ?

- A. Parachute de palier
- B. Avertisseur sonore à air comprimé (Dive Alert)
- C. Balise PLB
- D. Les réponses B et C

Ⓒ

7.

Quel(s) dispositif(s) de sécurité augmentent (également) les chances de retrouver un plongeur égaré lors de recherches menées depuis un hélicoptère ?

- A. Miroir de signalisation
- B. Lampes de plongée, lampes à éclats et stroboscopes
- C. Sifflet
- D. Les réponses A et B

Ⓒ

8.

Dans quelle mesure une balise individuelle de localisation (balise PLB) facilite-t-elle la recherche d'un plongeur égaré ?

- A. A PLB alerts search and rescue services by transmitting a coded message (with coordinates) via the COSPAS-SARSAT global satellite system to the nearest Rescue Coordination Centre, which will activate the SAR operation, making it possible to find the missing diver
- B. Une balise PLB envoie un message codé (comportant les coordonnées du plongeur) vers un numéro de téléphone cellulaire (GSM) préprogrammé. Le récepteur active ensuite les services d'urgence
- C. Une balise PLB envoie les coordonnées du plongeur vers tous les navires avoisinants utilisant la fréquence radio VHF 16
- D. Une balise PLB suit les plongeurs sous l'eau grâce à une technologie à ultrasons

Ⓒ

9.

Comment fonctionne le Nautilus Lifeline ?

- A. This device alerts search and rescue services by transmitting a coded message (with coordinates) via the COSPAS-SARSAT global satellite system to the nearest Rescue Coordination Centre, which will activate the SAR operation, making it possible to find the missing diver
- B. Il s'agit d'un dispositif pyrotechnique qui se lance en l'air pour créer un signal d'urgence visible de loin
- C. This system transmits a MOB message containing the person's position and identification ID via an AIS. The transmission will be detected by all AIS equipped vessels within range
- D. Ce système suit les plongeurs sous l'eau grâce à une technologie à ultrasons

Ⓒ

10.

Comment fonctionne le système ENOS ?

- A. In case of need an emergency, transmitter is activated by a diver, which sends his coordinates to the nearest by Maritime Rescue Centre, making it possible to find the lost diver by the coast guard or other

rescue service

- B. In case of need an emergency, transmitter is activated by a diver, which sends his coordinates to dive boat carrying an ENOS receiver, making it possible for the dive boat to find the lost diver
- C. Ce système envoie les coordonnées du bateau de plongée aux plongeurs équipés d'un récepteur ENOS, afin qu'ils puissent retrouver le bateau
- D. Ce système permet de suivre les plongeurs sous l'eau grâce à une technologie à ultrasons
- A. Ce système permet de suivre les plongeurs sous l'eau grâce à une technologie à ultrasons