

Examen National du patron d'embarcation Mars 2019 - COMMAR

Module Théorique PE 1

Durée 2H (QCM et Problèmes CARTO et MAREE)

Questions à réponse simple ou multiple

(5 erreurs max)

NOM :

Prénom :

Groupe :

Adresse Mail :

Date de naissance :

1

1. Cette marque présentant deux cônes opposés par la base

- ☐ Est une cardinale Ouest
- ☒ Est une cardinale Est
- ☐ Indique un danger à l'ouest
- ☐ Indique un danger à l'est



2. Une boule noire a été hissée sur le mât du sémaphore. Cela signifie :

- ☒ Avis de grand frais
- ☐ Avis de coup de vent
- ☐ Avis de tempête



3. Quel(s) symbole(s) de carte marine représente un amer :

- ☐
- ☐
- ☐

4. En sortant du port, je vois cette balise sur ma

route :

- ☐ Je la laisse de préférence à tribord
- ☒ Je la laisse de préférence à bâbord
- ☐ Je passe au Nord de la balise



5. La météo se dégrade plus fort qu'annoncé de F4 à F6 ; je décide :

- ☒ De réduire ma voilure
- ☒ De modifier mon programme pour un abri de repli
- ☐ D'appeler la SNSM

6. Vous faites route à l'Ouest, et vous rencontrez cette bouée :

☒ C'est une cardinale Nord.

☐ C'est une cardinale Sud.

☒ Vous la laissez à bâbord.

☐ Vous la laissez à tribord.



7. Sur l'échelle de Beaufort, un vent de force 6 indique :

☐ Une jolie brise.

☒ Vent frais

☐ Grand frais

☐ Coup de vent

8. Votre VHF affiche "MOB". Que signifie ce terme ?

☐ échouement

☐ abordage

☐ voie d'eau

☒ homme à la mer

9. A bord d'un navire, la veille est obligatoire :

☐ Du lever au coucher du soleil

☒ En permanence

☐ A moins de 20 milles de la côte

10. Ce navire manœuvre et émet deux sons brefs. Cela signifie :

☐ Je viens à droite

☒ Je viens à gauche

☐ Je bats en arrière



11. Dans une écluse ?

☐ Vous laissez le moteur en marche avant lente

☐ Vous mouillez l'ancre

☒ Vous amarrez votre navire

12. Un port constitue un « abri » au sens de la réglementation :

☐ Toujours.

☒ A condition qu'il soit facilement accessible pour mettre les personnes embarquées en sécurité.

☐ Uniquement s'il s'agit d'un port de plaisance.

13. Le navire A est rattrapé par le navire B. Qui doit manœuvrer ?

- ☐ Le bateau A
- ☒ Le bateau B
- ☐ Les deux bateaux

14. Avec mon voilier de 7m, de nuit au mouillage, je dois montrer :

- ☒ Un feu blanc visible sur 360°.
- ☐ Un feu rouge et un feu vert.
- ☐ Rien

15. Lorsque la touche PTT est relâchée :

- ☐ La radio est en mode émission.
- ☒ La radio est en mode réception.



16. L'alignement visuel de deux amers fixes permet de situer le navire sur :

- ☒ Une ligne pour un relèvement
- ☐ Un point pour un positionnement
- ☐ Un triangle pour un positionnement

17. Un voilier naviguant au près serré tribord amure est :

- ☒ Toujours prioritaire
- ☐ Prioritaire à l'égard des autres voiliers seulement
- ☐ Prioritaire à l'égard des voiliers bâbord amure seulement
- ☐ Jamais prioritaire

18. Lors d'une navigation scoute port de la brassière est prévu :

- ☒ En toute circonstance.
- ☐ Par vent de force 3 et plus.
- ☐ A la discrétion du Patron d'Embarcation.

19. La liste du matériel d'armement et de sécurité obligatoire à bord en fonction de la catégorie de conception de mon bateau et de la zone de navigation se trouve dans :

- ☐ Le « Règlement international pour prévenir les abordages en mer » (annexe IV).
- ☐ Le permis de navigation du bateau
- ☐ L'acte de francisation
- ☒ Un arrêté concernant « La sécurité des navires » (division 240).

20. Le zéro hydrographique des cartes marines correspond au niveau :

- ☐ de la plus haute mer (coefficient 120)



○ de la plus basse mer (coefficient 120)

○ du niveau moyen de la mer

21. En navigation avec les scouts, je perds le contact (visuel et radio) avec mon chef de flottille :

○ Je jette l'ancre immédiatement

○ Je fais route vers l'abri de repli le plus proche, défini ce matin au brief de nav

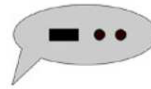
○ J'appelle le CROSS sur canal 16

22. Dans la brume vous entendez ce signal sonore : 1 son long puis 2 sons brefs. Que signifie-t-il?

○ Navire au mouillage.

○ Navire non maître de sa manœuvre.

○ Navire remorqué.



23. En mer, vous êtes dispensé de veille visuelle et auditive si :

○ Si vous disposez d'un radar

○ Jamais

○ Par beau temps



24. La veille auditive permanente sur le canal 16 de la VHF :

○ Vous permet de recevoir les BMS (Bulletin Météo Spécial)

○ Vous dispense de la veille visuelle permanente

○ Vous permet de recevoir les messages de détresse

25. Quelles sont les affirmations vraies sur la VHF :

○ Canal 16 (veille et secours)

○ Canal 72 - 77- 6- 8 (appel entre navire)

○ Canal 13 - 72- 9- 8 (appel entre navire)

○ Canal 10 (appel et secours)

○ Dans les eaux françaises, la VHF portable moins de 6 watts sans ASN peut être utilisée sans être titulaire du CRR ou d'un permis plaisance

26. le titulaire du Patron d'Embarcation peut naviguer en flottille dans le cadre scout :

○ A moins de 5 milles d'un abri, et par vent de force 6Bf maximum

○ A moins de 6 milles d'un abri, et par vent de force 5Bf maximum

○ A moins de 5 milles d'un abri, et par vent de force 5Bf maximum

27. Avant de naviguer en flottille, le PE doit obligatoirement réaliser :

○ Un brief de navigation à son équipage

- ☐ L'ouverture du journal de bord
- ☐ Une brief sécurité avec son équipage
- ☐ Répartir les rôles pour la navigation
- ☐ Vérifier son navire

- ☐ De définir le programme de la flottille
- ☐ De désigner le correspondant à terre

28. Tout participant à une activité voile doit :

- ☐ Savoir nager.
- ☐ Etre en possession d'un test d'aisance aquatique signé d'un MNS (Maître Nageur Sauveteur)
- ☐ Avoir une autorisation médicale pour la pratique de la voile

29. A quoi correspondent ces chiffres portés sur la carte ?



- ☐ Une sonde découvrant de 4,1 m au niveau des plus basses mers
- ☐ Une limite de vitesse à 4,1 nœuds
- ☐ Une profondeur de 4,1 m
- ☐ Une distance de 4,1 mille

30. A quelle distance d'une embarcation portant ce pavillon devez-vous passer ?



- ☐ Pas de limite
- ☐ 100 m minimum
- ☐ 0,5 M