

## EXAMEN BREVET DE CONDUITE RESTREINT ET GENERAL – 12 mai 2012

**Remarque:** Sauf mention contraire, les questions suivants ont trait au RPNE.

### Questions 1-4



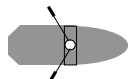

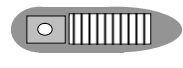

Lequel des bateaux jouit de la priorité?

A = le bateau A est prioritaire

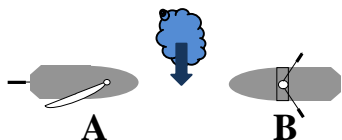
B = le bateau B est prioritaire

C = les deux bateaux doivent s'écarter

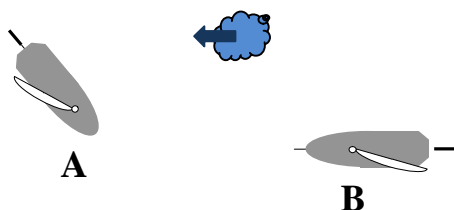
Signification des symboles:

					
direction du vent	menue embarcation à voile	menue embarcation mue par la force musculaire	menue embarcation à moteur	grand automoteur	direction du courant

1.

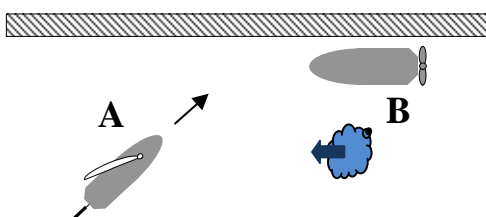


2.

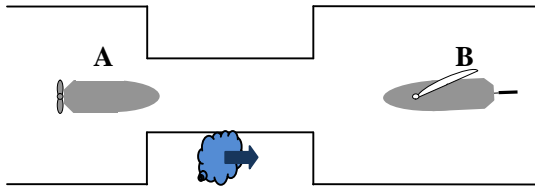


aucun des bateaux ne suit le côté du chenal à tribord

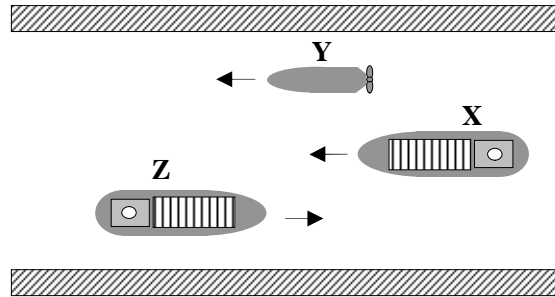
3.



4.



5.



Le bateau X rattrape la menue embarcation motorisée Y. Le bateau Z vient à l'encontre. Si les 3 bateaux maintiennent leurs course et leur vitesse, il y a de fortes chances qu'ils arrivent à un endroit trop étroit pour passer ensemble. Qui doit faire quoi ?

- A. Le bateau X doit diminuer sa vitesse et rester derrière le bateau Y jusqu'à ce que Z soit passé.
- B. Le bateau Y doit augmenter sa vitesse pour rencontrer Z avant que X dépasse Y.
- C. Le bateau Z doit diminuer sa vitesse pour permettre à X de faire son dépassement.

### Questions 6-8

Que signifie le panneau suivant :

6. A. obligation d'avoir une installation de radiotéléphonie à bord  
 B. obligation d'entrer en liaison radiotéléphonique  
 C. hauteur libre limitée



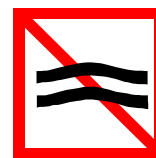
7. A. zone où la navigation à grande vitesse est autorisée  
 B. zone où la navigation de motos nautiques est autorisée  
 C. zone où toutes formes rapides de sport nautique sont autorisées



8. A. recommandation de traverser le chenal  
 B. interdiction de s'amarrer  
 C. fin d'une interdiction



9. Le panneau a la même signification que la combinaison de feux suivants

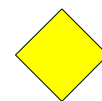


**A**

**B**

**C**

10. Vous approchez d'un pont à plusieurs passes. Au-dessus de l'une des passes se trouve le panneau jaune. Le passage de cette passe est recommandé au trafic naviguant :



- A. dans les deux sens
- B. uniquement dans le même sens que vous
- C. uniquement en sens inverse

11. Quel signal signifie : Il est recommandé de se tenir entre les limites indiquées ?



**A**

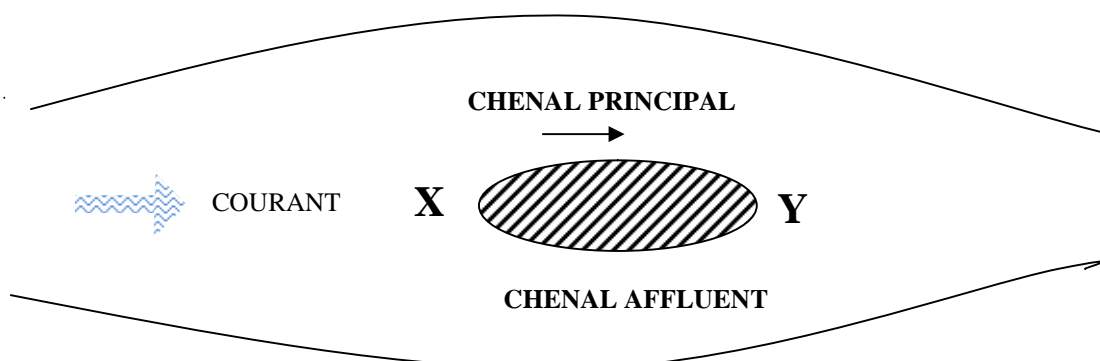


**B**



**C**

### Question 12-13



12. Quelle bouée se trouve en X ?



**A**



**B**



**C**

13. Quelle bouée se trouve en Y ?



**A**



**B**

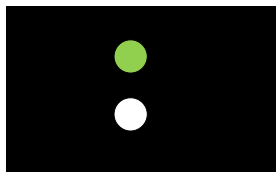


**C**

**Questions 14-18**

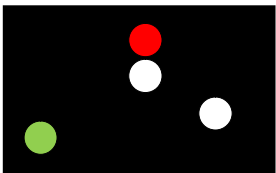
De quel bateau s'agit-il ? Prenez aussi en compte la direction et/ou les spécifications additionnelles. Choisissez toujours la réponse la plus complète.

14.



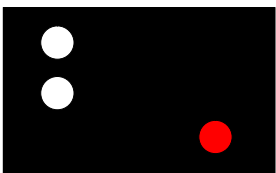
- A. bac naviguant librement
- B. bac ne naviguant pas librement
- C. bateau en train de pêcher

15.



- A. bateau dont la capacité de manœuvre est restreinte
- B. bateau de service de pilotage
- C. bateau qui veut être protégé contre des remous gênants

16.



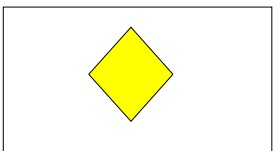
- A. remorqueur vu par tribord
- B. remorqueur vu par bâbord
- C. convoi poussé vu par bâbord

17.



- A. bateau de pilotage
- B. bateau de pêche, vu de bâbord
- C. bateau qui effectue des travaux dans le chenal et que l'on peut passer d'un seul côté

18.



- A. bateau remorqué
- B. bateau à passagers (longueur coque < 20m)
- C. bateau à passagers (longueur coque > 20m)

19. Le point le plus élevé d'un bateau doit être inférieur de combien de centimètres par rapport à la hauteur libre sous un pont ?

- A. 20 cm
- B. 25 cm
- C. 30 cm

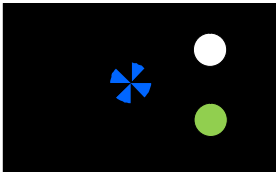
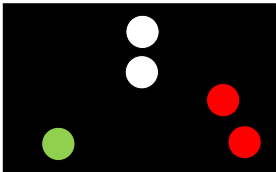
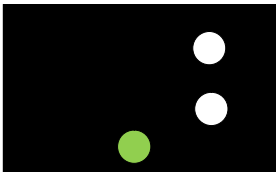
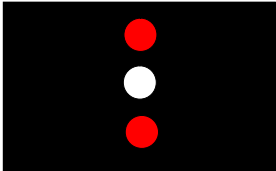
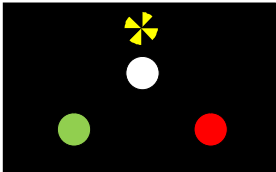
20. Votre bateau est équipé d'une hélice à pas droit. Il n'y a pas de vent ni courant. Avec quel côté de votre bateau approchez-vous de préférence du quai ?

- A. côté bâbord
- B. côté tribord
- C. de n'importe quel côté

## QUESTIONS SUPPLEMENTAIRES POUR L'OBTENTION DU BREVET DE CONDUITE GENERAL


### Questions 21-25

Déterminez de quel bateau il s'agit. Choisissez toujours la réponse la plus complète !

21.		Canal de Gand à Terneuzen	A. bateau transportant des matières dangereuses B. bateau à passagers (L >20 m) C. bateau chargé d'une mission spéciale de police
22.		Canal de Gand à Terneuzen	A. navire transportant certaines matières dangereuses B. bateau amaré, exposé au danger de remous C. bac
23.		Escaut Maritime	A. bateau en propulsion mécanique (longueur plus de 110m) B. bateau à voile d'une longueur de 20m ou plus C. bateau en train de remorquer ou assister
24.		Haute mer feux supplémentaires	A. bateau à capacité de manœuvre restreinte B. bateau non maître de sa manœuvre C. bateau de pêche autre que chalutier
25.		Haute mer	A. bateau aéroglysseur (longueur inférieure à 50m) exploité sans tirant d'eau B. bateau aéroglysseur (longueur supérieure à 50m) exploité sans tirant d'eau C. bateau à passagers (longueur supérieure à 50m)

### REGLEMENT DE INTERNATIONAL POUR PREVENIR LES ABORDAGES EN MER

26. Tout bateau doit assurer une veille auditive
- A. en permanence
  - B. en cas de visibilité réduite (brouillard)
  - C. lorsqu'il y a danger d'abordage

27. Les bateaux faisant route dans un chenal ou une voie d'accès étroits doivent, lorsque cela peut se faire sans danger, naviguer :
- A. dans l'axe du chenal
  - B. aussi près que possible de la limite extérieure droite du chenal ou de la voie d'accès
  - C. aussi près que possible de la limite extérieure gauche du chenal ou de la voie d'accès
28. Lorsque deux bateaux dont les routes se croisent de telle sorte qu'il existe un risque d'abordage, le bateau qui voit l'autre bateau du tribord doit s'écarter de la route de celui-ci. Cette règle vaut :
- A. uniquement entre les navires à propulsion mécanique
  - B. pour tous les bateaux
  - C. uniquement entre bateaux à voile
29. Lorsque deux bateaux en vue l'un de l'autre, s'approchent l'un de l'autre et que, pour une raison quelconque, l'un d'eux ne comprend pas les intentions ou les manœuvres de l'autre, le bateau qui a des doutes doit émettre :
- A. un son prolongé
  - B. au moins trois sons brefs
  - C. une série rapide d'au moins cinq sons brefs
30. Par visibilité réduite, vous entendez le signal sonore  (un son prolongé suivi de deux sons brefs). Il s'agit :
- A. d'un bateau remorqué
  - B. d'un bateau-pilote en service de pilotage
  - C. d'un bateau à voile

### **REGLEMENT DE NAVIGATION DE L'ESCAUT MARITIME INFÉRIEUR**

31. Lorsqu'il y a du courant dans la voie navigable et que les bateaux suivant des routes opposées s'approchent d'un endroit où le passage est tellement étroit qu'il y aurait risque d'abordage qui doit céder le passage ?
- A. le bateau faisant route à contre-courant
  - B. celui naviguant dans le sens du courant
  - C. aucune obligation précise dans le règlement
32. Les conduites flottantes susceptibles de gêner la navigation doivent être marquées sur toute leur longueur par :
- A. des feux blancs visibles de tous les côtés
  - B. des feux jaunes visibles de tous les côtés
  - C. des feux rouges visibles de tous les côtés

**REGLEMENT DE POLICE DE L'ESCAUT MARITIME INFERIEUR**

33. Sur l'Escaut maritime inférieur, l'utilisation de la planche à voile est :

- A. partout autorisée
- B. interdite
- C. autorisée uniquement de jour

34. Que signifie le signal monolettre **L** du Code International des Signaux (pavillon à damiers noirs et jaunes) :

- A. ordre de faire demi-tour
- B. ordre de quitter le chenal
- C. ordre de s'arrêter immédiatement

**CANAL DE GAND A TERNEUZEN**

35. Un bateau qui assure l'entretien d'un pipeline est considéré comme :

- A. un bateau qui n'est pas maître de sa manœuvre
- B. un transport exceptionnel
- C. un bateau à capacité de manœuvre restreinte

36. Sauf en dépassant ou en croisant un bateau venant en sens inverse, un bateau ne peut naviguer à moins de

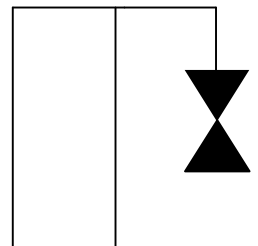
- A. 20
- B. 50
- C. 100

mètres d'un bateau transportant des matières dangereuses.

**MER TERRITORIALE BELGE, PORTS ET PLAGES**

37. Que signifie ce marque noire dans un port ?

- A. interdiction de prendre la mer pour les planches à voile
- B. compétition de navigation à voile en cours
- C. interdiction de prendre la mer pour les bateaux de plaisance d'une longueur qui ne dépasse pas les 6m

**METEOROLOGIE**

38. De jour, en été, le sol se réchauffe plus vite que l'eau et se trouve ainsi surmonté d'une zone :

- A. de haute pression
- B. de basse pression
- C. de pression négligeable

39. Cette zone (voir question n° 38) crée un appel d'air qu'on appelle :

- A. la brise de terre
- B. la bise
- C. la brise de mer

### **MAREES**

40. Extrait de l'annuaire des marées :

Le 19 février, un bateau au tirant d'eau de 2,2m quitte le port à 10.19. Le chenal a une profondeur de 11m. Combien d'eau y a-t-il probablement sous la quille ?

- A. 8,7 m
- B. 8,9 m
- C. 9,8 m

Zeebrugge

Février

Date	Marée haute		Marée basse		Date	Marée haute		Marée basse	
	h min	dm	h min	dm		h min	dm	h min	dm
1	02.03	46	08.34	3	16	01.49	46	08.14	3
	14.25	48	20.47	6		14.09	47	20.26	5
2	02.42	47	09.14	2	17	02.23	47	08.54	2
	15.05	48	21.26	6		14.45	49	21.07	4
3	03.21	47	09.53	2	18	03.01	48	09.36	1
	15.45	48	22.04	5		15.24	49	21.50	4
4	04.01	47	10.32	2	19	03.40	49	10.19	1
	16.27	47	22.43	6		16.05	49	22.33	5
5	04.43	46	11.11	3	20	04.21	49	11.02	2
	17.09	45	23.21	7		16.48	48	23.17	5



1	A	B	C	16	A	B	C	31	A	B	C
2	A	B	C	17	A	B	C	32	A	B	C
3	A	B	C	18	A	B	C	33	A	B	C
4	A	B	C	19	A	B	C	34	A	B	C
5	A	B	C	20	A	B	C	35	A	B	C
6	A	B	C	21	A	B	C	36	A	B	C
7	A	B	C	22	A	B	C	37	A	B	C
8	A	B	C	23	A	B	C	38	A	B	C
9	A	B	C	24	A	B	C	39	A	B	C
10	A	B	C	25	A	B	C	40	A	B	C
11	A	B	C	26	A	B	C				
12	A	B	C	27	A	B	C				
13	A	B	C	28	A	B	C				
14	A	B	C	29	A	B	C				
15	A	B	C	30	A	B	C				