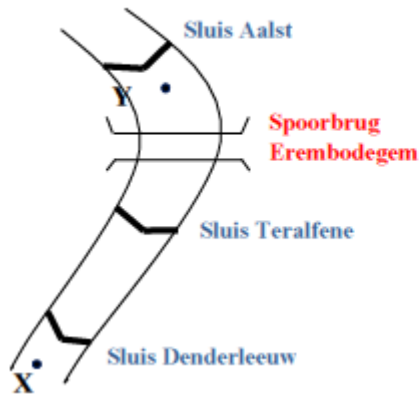


Nieuw vraagtype (Kaart Scheepvaartwegen p. 108)**Vraag 19-20**

Dender		
Peil opwaarts	Sluis	Peil afwaarts
7.45	Aalst	5.83
8.17	Terafene	7.45
10.37	Denderleeuw	8.17

19. Wat is het peilverschil tussen de punten X en Y op de Dender?

- A. 2.34 m
- B. 2.92 m
- C. 4.54 m

20. U wil onder de brug van Erembodegem varen met staande mast. De top van de mast bevindt zich op 3.60 m boven het wateroppervlak. Hoe hoog moet de minimale brughoogte zijn om te kunnen passeren? Hou rekening met de reglementaire veiligheidsafstand (cfr. ARSK).

- A. peil 10.75 m
- B. peil 11.05 m
- C. peil 11.35 m

Oplossing

Even ter herinnering: de pijl van het sluisymbool wijst altijd in de richting van de hoogste waterstand, dus stroomopwaarts.

Vraag 19

Peil bij X (OPWAARTS sluis Denderleeuw): 10.37 m
 Peil bij Y (OPWAARTS sluis Aalst of AFWAARTS sluis Terafene): 7.45 m

Peilverschil ts. X en Y: $10.37 \text{ m} - 7.45 \text{ m} = 2.92 \text{ m}$ (antwoord B)

Vraag 20

Reglementaire veiligheidsafstand (Art. 1 ARSK): hoogte 30 cm (Leidraad p. 46)
 Totaal te verrekenen onderdoorvaarthoogte: $3.60 \text{ m (mast)} + 0.30 \text{ m} = 3.90 \text{ m}$
 Peil t.h.v. brug Erembodegem (opwaarts s. Aalst en afwaarts s. Terafene) 7.45 m

Minimale brughoogte: $7.45 \text{ m} + 3.90 \text{ m} = 11.35 \text{ m}$ (antwoord C)

Algemene opmerking: wijziging van website-adres van het ministerie, met algemene officiële info: <http://www.mobilit.belgium.be> (vroeger: www.mobilit.fgov.be). Daar kunt u ook de meest recente examenvragen ophalen.

Opmerkingen n.a.v. examen 2 maart 2013

Vraag 11

Bord E13 toevoegen op p. 32 - drinkwater voor schepen



- A. drinkwater voor schepen
- B. gebied voor waterwinning
- C. wasplaats

Vraag 14

Interpretatie van de term 'Rechteroever' bij onderstaand bord:

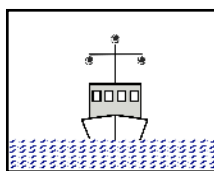


- A. vaargeul op 12m van de rechteroever
- B. vaargeul op 12m van de linkeroever
- C. begin van de zone voor marifoonkanaal 12

Antwoord: A.

Op te merken valt dat het hier gaat om 'uw' rechteroever m.a.w. afhankelijk van uw vaarrichting, en heeft dus geen betrekking op de definitie van de term 'rechteroever' of 'linkeroever' zoals bepaald in het CEVNI (p. 66 betonning en bebakening - kijkrichting van de bron naar de monding of van hoog naar laag).

Vraag 22



De bedoelde lichten horen bij een mijnopruimingsvaartuig. Deze afbeelding en volgende tekst dienen derhalve opgenomen te worden op p. 120, met als tekst:

BVA voorschrift 27.f Mijnopruimingsvaartuig

Als bijkomende tekens:

's nachts:

drie groene rondom zichtbare lichten in driehoeksvorm

overdag:

drie zwarte bollen

1 km (0,62 M) afstand houden!

Vraag 36

Toevoegen in boek op p. 131, bij Artikel 5:

De haven van Blankenberge is alleen toegankelijk voor pleziervaartuigen.

Opmerking: deze vraag is weinig relevant voor de pleziervaarder!