



Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Stichting VAMEX

EXAMEN KLEIN VAARBEWIJS I

(Rivieren, kanalen en meren artikel 19,
eerste lid, Binnenschepenwet.)

=====niet door kandidaat in te vullen=====

Maximum score : 60 punten

Foutpunten :

Behaalde score :

Minimum score : 42 punten

Resultaat geslaagd / gezakt

1e corrector : _____

Naam/paraaf : _____

2e corrector : _____

Naam/paraaf : _____

kandidaatgegevens:

Naam :

Voornaam (voluit) :

vervolg voornamen :

Adres :

Postcode :

Woonplaats:

Geboortedatum :

Geboorteplaats:

Telefoonnummer :

Examennummer (zie oproepkaart) :

Handtekening kandidaat:

VOOR INFORMATIE BETREFFENDE HET EXAMEN: ZIE PAGINA 2

INFORMATIE BETREFFENDE HET EXAMEN:

- Vul allereerst gegevens op het voorblad in.
- Het examen bestaat uit 30 vragen; er kunnen 60 punten behaald worden.
- Om te slagen moet men minimaal 42 punten behalen.
- De beschikbare tijd voor dit examen bedraagt 1 uur.
- De opgaven dienen te worden beantwoord volgend het systeem van de meerkeuze, dat wil zeggen; U moet een keuze maken uit één van de drie antwoorden die achter de letters a, b, c en d zijn vermeld.

VOORBEELD.

Een korte stoot is een geluidssein durende:

- 1 seconde
- 2 seconden
- 3 seconden
- 4 seconden

...a.... (2)

Aangezien het onder 'a' gegeven antwoord juist is, plaatst men een A ter plaatse van de puntjes (aan de rechterkant van de bladzijde).

VOORBEELD VAN EEN CORRECTIE:

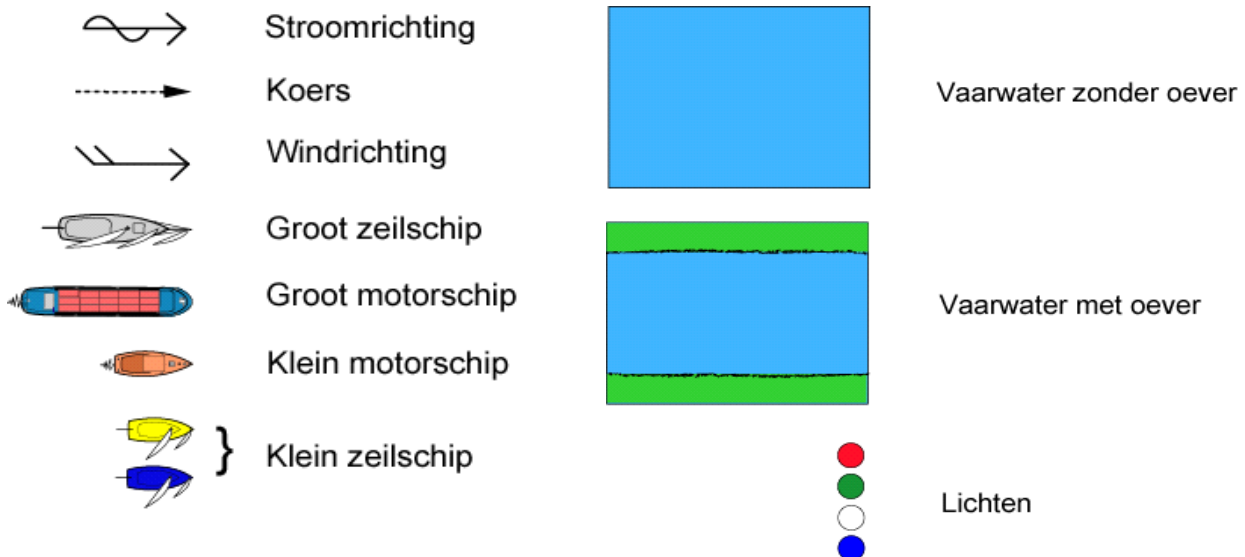
ab.... (2)

Algemeen:

- De tussenhaakjes geplaatste cijfers achter de vragen zijn bestemd voor de examinerator en geven het voor de betreffende vraag te behalen aantal punten aan.
- Per vraag mag slechts één antwoord worden ingevuld: a, b, c, of d

SCHRIJF DUIDELIJK, ONLEESBARE LETTERS WORDEN FOUT GEREKEND!! Succes!

Tekenafspraken



VB1

(18-12-2008)

Antw.Pnt.

A. DE WETTELIJKE BEPALINGEN VOOR ZOVER DEZE VAN BELANG ZIJN
VOOR DE VEILIGHEID VAN DE VAART OP RIVIEREN, KANALEN EN
MEREN.

BINNENSCHEPENWET / WETBOEK VAN KOOPHANDEL

1. Binnenschepenwet (BSW)

Artikel 20

De minimum leeftijd waarop een klein vaarbewijs mag worden
afgegeven,

1 is:

- a. 16 jaar
- b. 18 jaar
- c. 21 jaar

..... (2)

BINNENVAART POLITIE REGLEMENT (BPR)

2. Het BPR.

1 Dit is ondermeer van kracht op de:

- a. Noord
- b. Westerschelde
- c. Waal

..... (1)

3. Artikel 1.01 BPR

Een vaarwater is:

1

- a. elk voor het openbaar verkeer met schepen openstaand water
- b. water dat afgebakend is door betonnen en/of bebakening
- c. het gedeelte van een vaarweg dat feitelijk door de scheepvaart kan worden gebruikt

..... (2)

4. Artikel 3.13 BPR

Welke navigatielichten mag een klein motorschip langer dan 7 meter voeren?

1

- a. Wit rondom schijnend licht
- b. Toplicht, boordlichten en wit rondom schijnend licht
- c. Boordlichten en heklicht
- d. Toplicht, boordlichten en heklicht

..... (2)

5. Artikel 3.13 BPR

Hoe mag een klein motorschip het toplicht voeren?

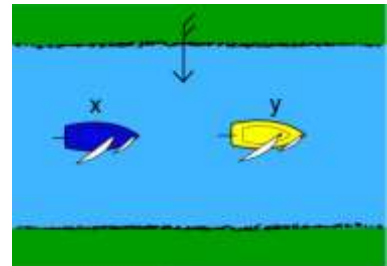
1

- a. Op het voorschip verenigd in één lantaarn met de boordlichten
- b. Midscheeps verenigd in één lantaarn met het heklicht en de boordlichten
- c. In de lengteas, ten minste één meter hoger dan de boordlichten

..... (2)

6. Artikel 6.10 BPR

In een nauw vaarwater wil een klein zeilschip X een klein zeilschip Y voorbij lopen.

1 **Welke regel is van kracht?**

- a. Schip X moet schip Y zo mogelijk aan diens loefzijde voorbij lopen
- b. Schip X moet schip Y zo mogelijk aan diens lijzijde voorbij lopen
- c. Schip X mag schip Y niet voorbijlopen en moet wachten op ruimer water

..... (3)

7. Artikel 6.02 BPR

Een 'snel schip' en een klein motorschip naderen elkaar met kruisende koersen en er dreigt gevaar voor aanvaring.

1 Wat is juist?

- a. Beide schepen wijken uit naar stuurboord
- b. Het kleine motorschip verleent voorrang aan het snelle schip
- c. Het snelle schip verleent voorrang aan het kleine motorschip

..... (2)

8. Artikel 6.23 BPR

Een veerpont wil oversteken.

1 Welke van onderstaande beweringen is juist?

- a. De veerpont mag oversteken nadat deze een naderend klein schip voorrang heeft gegeven
- b. De veerpont moet voorrang verlenen aan een klein zeilschip dat het bezeild heeft
- c. De veerpont mag bij vertrek of oversteken medewerking verlangen van een groot schip

..... (3)

9. BPR artikel 6.17

U vaart met een klein motorschip aan stuurboordwal. Er nadert op tegenkoers een klein zeilschip dat met zijn zeilen over bakboord voor de wind vaart en zijn bakboordwal houdt. Er dreigt gevaar voor aanvaring. Welke bewering is juist?

1

- a. U moet voorrang verlenen omdat het zeilschip zijn zeilen over bakboord voert
- b. U heeft voorrang omdat u uw stuurboordzijde van het kanaal houdt
- c. U moet voorrang verlenen omdat het naderende schip een zeilschip is

..... (2)

10. Artikel 6.33 BPR

Een klein schip dat niet op radar vaart op een vaarwater dat niet genoemd wordt in bijlage 9 en tijdens slecht zicht de vaart voortzet, mag een mistsein geven.

1 Dit mistsein bestaat (te geven met tussenpozen van ten hoogste één minuut) uit:

- a. één korte stoot
- b. vijf korte stoten
- c. één lange stoot

..... (2)

11. BPR artikel 6.26

U nadert een brug welke de volgende lichten toont: Een rood licht met direct daaronder een groen licht. Wat betekent dit?

1

- a. Doorvaart verboden maar zal aanstonds worden toegestaan
- b. Doorvaart verboden maar zal aanstonds uit beide richtingen worden toegestaan
- c. Doorvaart niet mogelijk buiten de bedieningstijden
- d. Doorvaart uit beide richtingen toegestaan

..... (2)

12. Artikel 9.04 BPR

Op de in bijlage 15 onder a van het BPR vermelde drukke doorgaande hoofdvaarwegen, met uitzondering van de Geldersche IJssel, de Boven-Merwede, de Neder-Rijn en het Pannerdensch Kanaal

1 geldt dat:

- a. een klein schip alleen tijdens slecht zicht zoveel mogelijk de stuurboordwal moet houden
- b. een klein schip zoveel mogelijk de stuurboordwal moet houden
- c. een klein zeilschip zonodig mag laveren (opkruisen), indien de windrichting het niet toelaat om stuurboordwal te houden

..... (2)

VB1

(18-12-2008)

Antw.Pnt.

HET RIJNVAARTPOLITIIEGLEMENT (RPR)

13. Artikel 3.13 RPR

Welke navigatieverlichting mag een klein motorschip in het RPR-gebied voeren?

1

- a. Boordlichten en een heklicht
- b. Een rondom schijnend wit licht (in plaats van het toplicht en het heklicht) en de boordlichten
- c. Een rondom schijnend wit licht

..... (2)

HET SCHEEPVAARTREGLEMENT VOOR HET KANAAL VAN GENT NAAR TERNEUZEN (SRKGT)

14. SRKGT.

Mag u met een zeilschip langer dan 20 meter door het kanaal van Gent naar Terneuzen varen met gehesen zeilen?

1

- a. Ja, ten alle tijden
- b. Neen, ook niet met de motor bij
- c. Ja, mits de motor bij staat
- d. Ja, alleen als het bezeild is

..... (1)

B. DE BEHANDELING VAN DE VOORTSTUWINGSWERKTUIGEN; DE VEILIGHEIDSMATREGELEN

15. Het smeeroliepeil moet regelmatig worden gecontroleerd.

1 Wat kunnen de gevolgen zijn van een te laag oliepeil?

- a. Onvoldoende smering, waardoor de olie onvoldoende op bedrijfstemperatuur komt.
- b. Onvoldoende smering en daardoor te weinig motorkoeling
- c. Voldoende smering, maar de olie wordt te warm

..... (1)

VB1

(18-12-2008)

Antw.Pnt.

16. Een buitenboordmotor is in een zogenoemde motorbun geplaatst. Waar moet u tijdens het gebruik op letten?

1

- a. De uitlaat van de motor boven water blijft
- b. De motor niet boven de bun uitsteekt
- c. De bun voldoende toevoer van buitenlucht heeft

..... (1)

17. Voor welke branden is water als blusmiddel geschikt?

1

- a. Voor klasse C-branden
- b. Voor klasse A-branden
- c. Voor klasse B-branden

..... (2)

18. Voor ieder gasverbruikstoestel dient een afsluiter te zitten. Als verbinding tussen deze afsluiter en het cardanisch opgehangen verbruikstoestel mag een rubber gasslang gebruikt worden. Om minimaal hoeveel tijd moet deze gasslang worden vernieuwd?

1

- a. vijf jaar
- b. twee jaar
- c. vier jaar
- d. drie jaar

..... (2)

19. Hoeveel reddingvesten wordt er geadviseerd minimaal aan boord te hebben van een klein schip?

1

- a. Eén voor de stuurman en één voor degenen die aan dek werken
- b. Eén voor iedere opvarende plus een reserve
- c. Eén voor iedere opvarende

..... (2)

VB1

(18-12-2008)

Antw.Pnt.

C. DE WATERWEGEN, DE OMSTANDIGHEDEN VAN HET VAARWATER;
ELEMENTAIRE METEOROLOGIE

20. In het cardinale markeringssysteem kan een lichtboei ten noorden van een te markeren punt;

1 **het volgende karakter hebben:**

- a. Fl 2 seconden
- b. Oc 6 seconden
- c. VQ

..... (3)

21. Bij een licht in de kaart staat vermeld: Iso 8s.

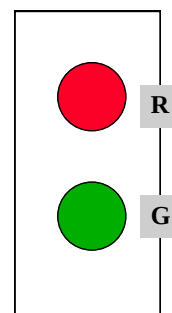
1 **Dit betekent dat het licht:**

- a. een schittering heeft van 8 seconden per minuut
- b. 4 seconden aan en 4 seconden uit is
- c. elke 8 seconden één schittering geeft

..... (2)

22. BPR bijlage 7

Bij de nadering van een brug of sluis ziet u de hiernaast afgebeelde lichten.



1 **Wat is de betekenis van deze lichten?**

- a. verboden doorvaart
- b. toestemming om door te varen
- c. verboden om door te varen, maar wordt aanstonds toegestaan

..... (2)

VB1

(18-12-2008)

Antw.Pnt.

23. In de waterkaart staat bij een kanaal vermeld: D 12. Ook leest u op de kaart dat de diepten gegeven zijn in decimeters ten opzichte van kanaalpeil. $KP = NAP + 2 \text{ dm}$. In het kanaal is een peilschaal aangebracht waarop u afleest, dat de waterstand gelijk is aan NAP. De diepgang van het schip is 70 cm.

1 Bij doorvaart door het kanaal blijft onder de kiel nog over:

- a. 50 cm
- b. 30 cm
- c. 20 cm

..... (3)

24. U meet volgens de schaal van Beaufort een windkracht 6.

1 Dit is een:

- a. krachtige wind
- b. vrij krachtige wind
- c. harde wind

..... (2)

25. De wind is zuidoost.

1 De wind waait dan:

- a. van het noordwesten naar het zuidoosten
- b. van het zuidoosten naar het noordwesten
- c. van het zuiden naar het oosten

..... (2)

VB1

(18-12-2008)

Antw.Pnt.

D. HET VAREN EN MANOEUVREREN, DE ONDER BIJZONDERE OMSTANDIGHEDEN TE NEMEN MAATREGELEN

26. Een schip voorzien van een linkse schroef ligt gestopt. Het is windstil. Het roer staat midscheeps. Wat gebeurt er als de schroef op achteruit wordt gezet?

1

- a. Het achterschip trekt naar stuurboord
- b. Het achterschip trekt naar bakboord
- c. Het schip vaart in een rechte koers achteruit

..... (2)

27. U wilt in een smal vaarwater keren. Dat kan niet in één keer. Uw schip heeft een rechtse schroef. Over welke boeg kunt u de manoeuvre het beste beginnen?

1

- a. Over stuurboord
- b. Het maakt geen verschil
- c. Over bakboord

..... (2)

28. Bij een gemeerd liggend schip loopt een van de trossen van de bolder (of kikker) op het voorschip naar een vast punt op de wal ter hoogte van de midscheeps. Hoe noemt men deze tros?

1

- a. Voortros
- b. Achtertros
- c. Achterspring
- d. Voorspring

..... (2)

VB1

(18-12-2008)

Antw.Pnt.

29. Hoe worden manoeuvres op stromend water die te maken hebben met aankomen, afvaren, als ook ankeren bij voorkeur uitgevoerd?

1

- a. Voorstrooms
- b. Maakt geen wezenlijk verschil
- c. Tegenstrooms

..... (2)

30. Bij het schutten meert u af met twee sliptrossen. Moet u deze altijd in de hand houden?

1

- a. Alleen als tijdens het schutten het waterpeil daalt
- b. Ja, in alle gevallen
- c. Alleen als tijdens het schutten het waterpeil stijgt
- d. Alleen als er veel wind staat

..... (2)