

# Admiraliteit No. 14

## Zuidhollandse Stroom

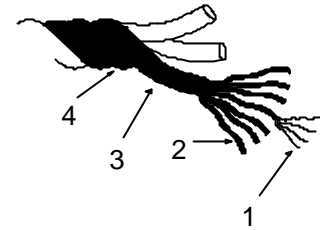
Nautisch Technische Commissie

Theorie examen MBL Z1 - Zeilen / CWO Kielboot III

Set: 201



1 In de nevenstaande tekening zijn delen van een touw genummerd. Bij welk alternatief staan bij de nummers de juiste benamingen.



**Keuze A:** 1-garen; 2-vezel; 3-kardeel; 4-gleuf;

**Keuze B:** 1-garen; 2-vezel; 3-streng; 4-tier;

**Keuze C:** 1-vezel; 2-garen; 3-kardeel; 4-gleuf;

**Keuze D:** 1-vezel; 2-garen; 3-streng; 4-tier.

2 Om 2 landvasten van ongelijke dikte aan elkaar te maken gebruiken we:

**Keuze A:** de reefsteek;

**Keuze B:** de schootsteek;

**Keuze C:** de trompetsteek;

**Keuze D:** de platteknoop.

3 Geslagen nylonlijn is geschikt voor:

**Keuze A:** schoten;

**Keuze B:** landvast en/of ankerlijn;

**Keuze C:** vallen;

**Keuze D:** marlijn.

4 Wat betekent laveren?

**Keuze A:** een koers tegen de wind in varen door steeds overstag te gaan;

**Keuze B:** de boot weer overeind trekken nadat deze is omgeslagen;

**Keuze C:** een slalom varen om een rij boeien heen;

**Keuze D:** een zigzaggende koers varen voor de wind om te voorkomen dat een onverwachte gijp wordt gemaakt.

5 Verlijeren betekent:

**Keuze A:** fok en grootzeil vieren;

**Keuze B:** naar bakboord draaien;

**Keuze C:** dwars afdrijven;

**Keuze D:** fok en grootzeil aantrekken.

6 Wat is afvallen ?

**Keuze A:** veranderen van koers naar de wind toe;

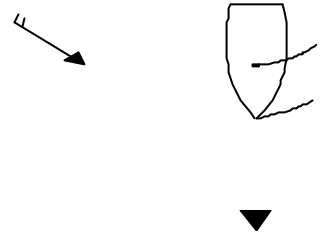
**Keuze B:** gijpen door overstag te gaan;

**Keuze C:** overstag te gaan door gijpen;

**Keuze D:** veranderen van koers van de wind af.

7 Welke koers vaart de hier getekende zeilboot?

- Keuze A: binnen de wind over BB;
- Keuze B: aan de wind over BB;
- Keuze C: ruime wind over BB;
- Keuze D: voor de wind over BB.



8 Bezeild wil zeggen:

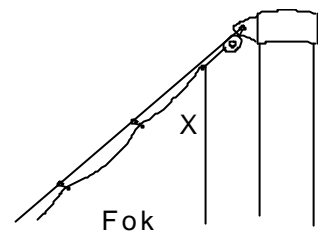
- Keuze A: een schip met gehesen zeil(en);
- Keuze B: zeilende een punt kunnen bereiken zonder daarvoor overstag te gaan;
- Keuze C: een zeilschip op de voor de windse koers;
- Keuze D: een ervaren bootsman.

9 Een boot is loefgierig als hij:

- Keuze A: de neiging heeft van de wind af te draaien;
- Keuze B: de neiging heeft naar de wind toe te draaien;
- Keuze C: de neiging heeft snel stil te liggen;
- Keuze D: de neiging heeft te hellen.

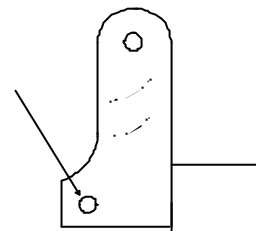
10 Hoe heet deze hoek in de fok?

- Keuze A: bovenhoek;
- Keuze B: masthoek;
- Keuze C: tophoek;
- Keuze D: halshoek.



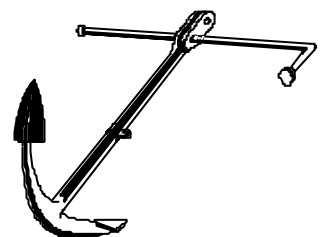
11 Wat wordt aangegeven door de pijl?

- Keuze A: mastbout
- Keuze B: grendelbout;
- Keuze C: mastklem;
- Keuze D: kokerbout.



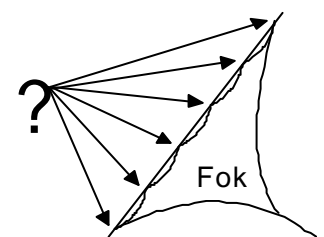
12 Dit type anker is een:

- Keuze A: klipanker;
- Keuze B: stokanker;
- Keuze C: ploegschaaranker;
- Keuze D: danforthanker.



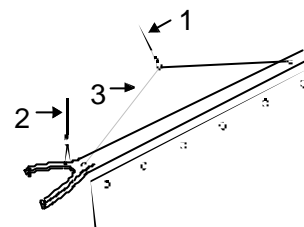
13 Waarmee wordt de fok aan de voorstag bevestigd ?

- Keuze A: de voorstagsluitingen;
- Keuze B: de foklopers;
- Keuze C: de leuvers;
- Keuze D: de staghaken.



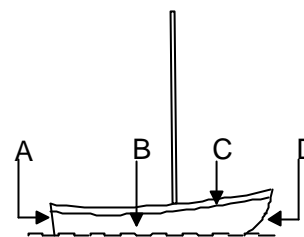
14 Geef de juiste volgorde van de genummerde onderdelen aan.

- Keuze A: 1=piekeval. 2=klauwval. 3=spruitloper;
- Keuze B: 1=klauwval. 2=piekeval. 3=spruit;
- Keuze C: 1=piekeval. 2=klauwval. 3=spruit;
- Keuze D: 1=kraanlijn. 2=klauwval. 3=spruit.



15 Waar bevindt zich de spiegel?

- Keuze A: A
- Keuze B: B
- Keuze C: C
- Keuze D: D



16 Eisen die aan een reddingvest gesteld dienen te worden; zijn:

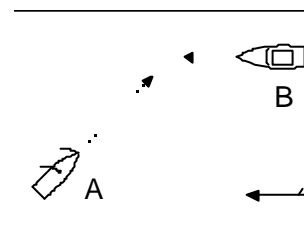
- Keuze A: drijfvermogen aan de borstzijde en een kraag;
- Keuze B: drijfvermogen aan de borstzijde en geen kraag en een handgreep;
- Keuze C: drijfvermogen aan de rugzijde en een kraag;
- Keuze D: drijfvermogen aan de borstzijde links en rechts verschillend en een kraag.

17 Wat doe je als eerste als je boot midden in een meer is omgeslagen ?

- Keuze A: zelf naar de wal zwemmen om hulp te halen;
- Keuze B: tellen of alle bemanningsleden weer boven water zijn;
- Keuze C: de boot aftuigen;
- Keuze D: een van de bemanningsleden naar de wal laten zwemmen om hulp te halen.

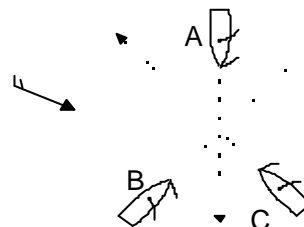
18 A en B zijn kleine schepen. Wie moet wijken?

- Keuze A: A wijkt voor B;
- Keuze B: B wijkt voor A;
- Keuze C: beiden wijken naar SB;
- Keuze D: A wijkt naar SB; en B wijkt naar BB.



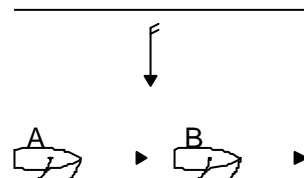
19 Geef de volgorde van doorvaart:

- Keuze A: B C A
- Keuze B: A C B
- Keuze C: C B A
- Keuze D: A B C



20 A wil oplopen; wat moet B doen?

- Keuze A: B hoeft niet te wijken; A mag passeren als er geen gevaar dreigt;
- Keuze B: B moet wijken naar stuurboord;
- Keuze C: B moet wijken naar bakboord;
- Keuze D: oplossen volgens goede zeemanschap.



21 Je ziet deze lichten: groen boven wit. Dit betekent:



**Keuze A:** langs de kant gemeerd liggend vaartuig dat hinderlijke waterbeweging wil voorkomen;



**Keuze B:** brug die ook bij nacht bediend wordt;

**Keuze C:** niet-vrij varende veerpont;

**Keuze D:** vissersschip met uitstaand vistuig.

22 Beide schepen naderen elkaar recht van voren. Wie moet wijken?

**Keuze A:** beide schepen moeten naar stuurboord uitwijken;

**Keuze B:** de roeiboet moet wijken;

**Keuze C:** de zeilboot moet wijken;

**Keuze D:** beide schepen moeten naar bakboord uitwijken.



23 Wie wijkt ?

**Keuze A:** A wijkt omdat B het zeil over BB heeft;

**Keuze B:** A wijkt omdat zeilschepen in deze situatie altijd voorrang hebben;

**Keuze C:** B wijkt omdat A over SB nadert;

**Keuze D:** B wijkt omdat motorvaartuigen in deze situatie altijd voorrang hebben.



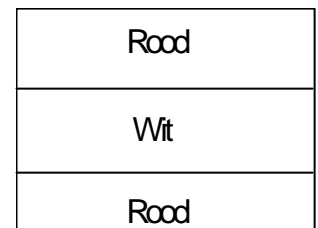
24 Wat betekent het volgende bord: 3 gelijke banen horizontaal met gelijke banen gestreept rood - wit - rood:

**Keuze A:** in-; uit- of doorvaren verboden;

**Keuze B:** vaarverbod; niet geldend voor een klein schip; dat geen motorschip is;

**Keuze C:** verboden hinderlijke waterbeweging te veroorzaken;

**Keuze D:** invaarverbod voor kleine vaartuigen.



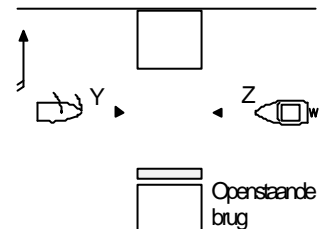
25 De doorvaart van deze brug is niet geregeld door lichten en/of andere seinen. Wie moet wijken?

**Keuze A:** beide moeten naar stuurboord uitwijken;

**Keuze B:** vaartuig "Y";

**Keuze C:** vaartuig "Z";

**Keuze D:** niet geregeld, onderling contact opnemen met marifoon.



26 Een geluidsein van "2 korte stoten" betekent?

**Keuze A:** u kunt aan BB voorbij varen;

**Keuze B:** noodsein;

**Keuze C:** ik ga SB uit;

**Keuze D:** ik ga BB uit.

27 Omdat in de hier getekende situatie gevaar voor aanvaring ontstaat; moet:

**Keuze A:** het schip B wijken omdat dit A over haar stuurboord boeg peilt;

**Keuze B:** het schip A wijken omdat B haar zeilen over bakboord heeft uitstaan;

**Keuze C:** het schip B wijken omdat A haar zeilen over stuurboord heeft uitstaan;

**Keuze D:** het schip A wijken omdat B het meest lijwaartse schip is.



---

28 Waar moet je de jaaglijn bevestigen?

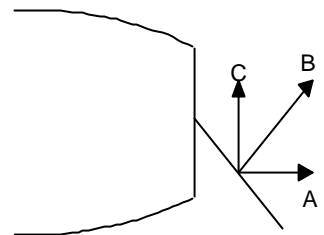
- Keuze A:** aan de punt van de boot;
  - Keuze B:** aan de voet van de mast;
  - Keuze C:** aan de top van de gaffel;
  - Keuze D:** iets boven de mastkoker.
- 

29 Als je snel wilt afvallen zonder je roer te gebruiken:

- Keuze A:** trek je de grootschoot aan en vier je de fok;
  - Keuze B:** trek je de grootschoot en de fok aan;
  - Keuze C:** vier je de grootschoot en de fok;
  - Keuze D:** vier je de grootschoot en trek je de fok bak.
- 

30 B is de kracht die op het roer werkt; A en C zijn de ontbindende krachten van B. Wat is juist?

- Keuze A:** geen enkele kracht werkt remmend; alle op het roer werkende krachten helpen de boot draaien;
- Keuze B:** A werkt remmend; de boot draait tengevolge van C;
- Keuze C:** C werkt remmend; de boot draait tengevolge van A;
- Keuze D:** antwoorden A; B en C kloppen alle 3 niet.



31 Waarvoor dienen zeillatten?

- Keuze A:** om het killen van het grootzeil tegen te gaan;
  - Keuze B:** om uitwaaiëren van het achterlijk te voorkomen;
  - Keuze C:** om te kunnen zien dat het grootzeil goed t.o.v. de wind staat;
  - Keuze D:** om een betere bolling in het grootzeil te krijgen.
- 

32 Wanneer is een schip loefgierig?

- Keuze A:** als het zeilpunt voor het lateraal punt staat;
  - Keuze B:** als het zeilpunt achter het lateraal punt staat;
  - Keuze C:** als het zeilpunt en het lateraal punt samen vallen;
  - Keuze D:** als het zwaartepunt achter het zeilpunt valt.
- 

33 Als U aan boord van een ander mans schip wilt komen dan vraagt U eerst toestemming aan de eigenaar en gaat dan normaal gesproken:

- Keuze A:** over het voordek;
  - Keuze B:** over het mastdek;
  - Keuze C:** over het achterdek;
  - Keuze D:** over de luikenkap.
- 

34 De nederlandse vlag wordt op een vlet gevoerd:

- Keuze A:** achter op het roer;
  - Keuze B:** in het SB-want;
  - Keuze C:** in de top van de mast;
  - Keuze D:** in het BB-want.
-

35 De schaal van Beaufort wordt gebruikt voor het aangeven van:

- Keuze A: de windkracht;
- Keuze B: de windrichting;
- Keuze C: de bewolking;
- Keuze D: de luchtdruk.

36 Onder "krimpen" van de wind verstaat men:

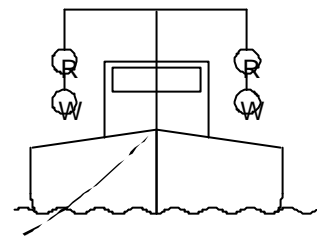
- Keuze A: dat de windkracht afneemt;
- Keuze B: dat de richting van de wind verandert tegen de wijzers van het uurwerk;
- Keuze C: dat de richting van de wind verandert met de wijzers van het uurwerk;
- Keuze D: dat de wind in de richting van het noorden gaat draaien.

37 Het KNMI geeft een "waarschuwing voor de scheepvaart" af vanaf:

- Keuze A: windkracht 5 en meer;
- Keuze B: windkracht 6 en meer;
- Keuze C: windkracht 7 en meer;
- Keuze D: windkracht 8 en meer.

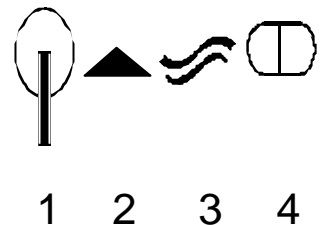
38 Wat geeft een baggerwerktuig; dat des nachts onderstaande lichten voert aan?

- Keuze A: het vaarwater is aan beide zijden vrij;
- Keuze B: het vaarwater is aan beide zijden niet vrij;
- Keuze C: het vaarwater is aan beide zijden vrij; tijdens het voorbij varen geen hinderlijke waterbeweging veroorzaken;
- Keuze D: schip is bezig met baggerwerkzaamheden.



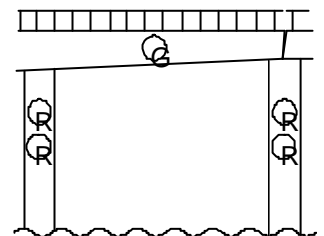
39 In nevenstaande tekening staan 4 zeiltekens afgebeeld. Welke naam hoort bij elk teken ?

- Keuze A: 1-Optimist. 2-Pampus . 3-Solo. 4-470-Klasse;
- Keuze B: 1-Piraat. 2-Regenboog. 3-OK-Jol. 4-Spanker;
- Keuze C: 1-Optimist. 2-Pampus. 3-Finn. 4-Schakel;
- Keuze D: 1-Piraat. 2-Pampus. 3-OK-Jol. 4-Schakel.



40 Wat betekenen deze lichten op de brug?

- Keuze A: doorvaart verboden;
- Keuze B: doorvaart verboden; opent op verzoek;
- Keuze C: doorvaart toegestaan; tegenliggers mogelijk; wordt niet bediend;
- Keuze D: doorvaart toegestaan; opent op verzoek.



41 Bij het onderhoud moet roest:

- Keuze A: geheel worden verwijderd en de kale plek gemenied worden;
- Keuze B: geheel worden verwijderd en de kale plek moet een extra laag grondverf krijgen;
- Keuze C: glad geschuurd en gemenied worden;
- Keuze D: glad geschuurd en verder gewoon geverfd worden.

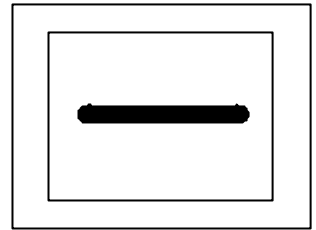
---

42 Bij het teren van een boot gebruiken we:

- Keuze A:** een platte kwast en maken een draaiende beweging;
  - Keuze B:** een platte kwast en maken een strijkende beweging;
  - Keuze C:** een radiatorkwast en maken een strijkende beweging;
  - Keuze D:** een bokkepoot en maken een draaiende beweging.
- 

43 Dit bord (rode rand, zwarte balk) duidt aan:

- Keuze A:** geen hinderlijke waterbeweging;
- Keuze B:** verboden te keren;
- Keuze C:** doorvaart verboden;
- Keuze D:** verplichting voor het bord stil te houden.

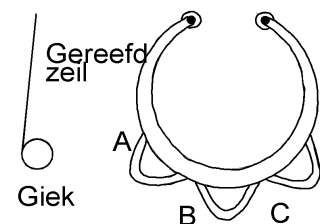


44 Wat voor type reefinrichting heeft een lievlet ?

- Keuze A:** lummelreef;
  - Keuze B:** rolreef;
  - Keuze C:** knuttelreef;
  - Keuze D:** steekreef.
- 

45 Als je gaat reven zet je de schoot aan je schooting volgens tekening?

- Keuze A:** A;
- Keuze B:** B;
- Keuze C:** C;
- Keuze D:** maakt niets uit welke je neemt.



# Admiraliteit No. 14

## Zuidhollandse Stromen

Nautisch Technische Commissie

Theorie examen MBL Z1 - Zeilen / CWO Kielboot III

Set: 201



	A	B	C	D		A	B	C	D
1 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	26 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	27 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	28 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	29 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	31 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	32 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	33 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	34 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	35 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	36 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	37 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	38 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	39 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	40 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	41 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	42 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
18 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	43 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
19 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	44 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	45 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
22 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
23 :	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
24 :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
25 :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					