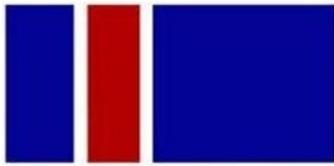


**REGATTAVEREIN BRUNNEN
JUNIORENTTEAM**

Optisegeeln



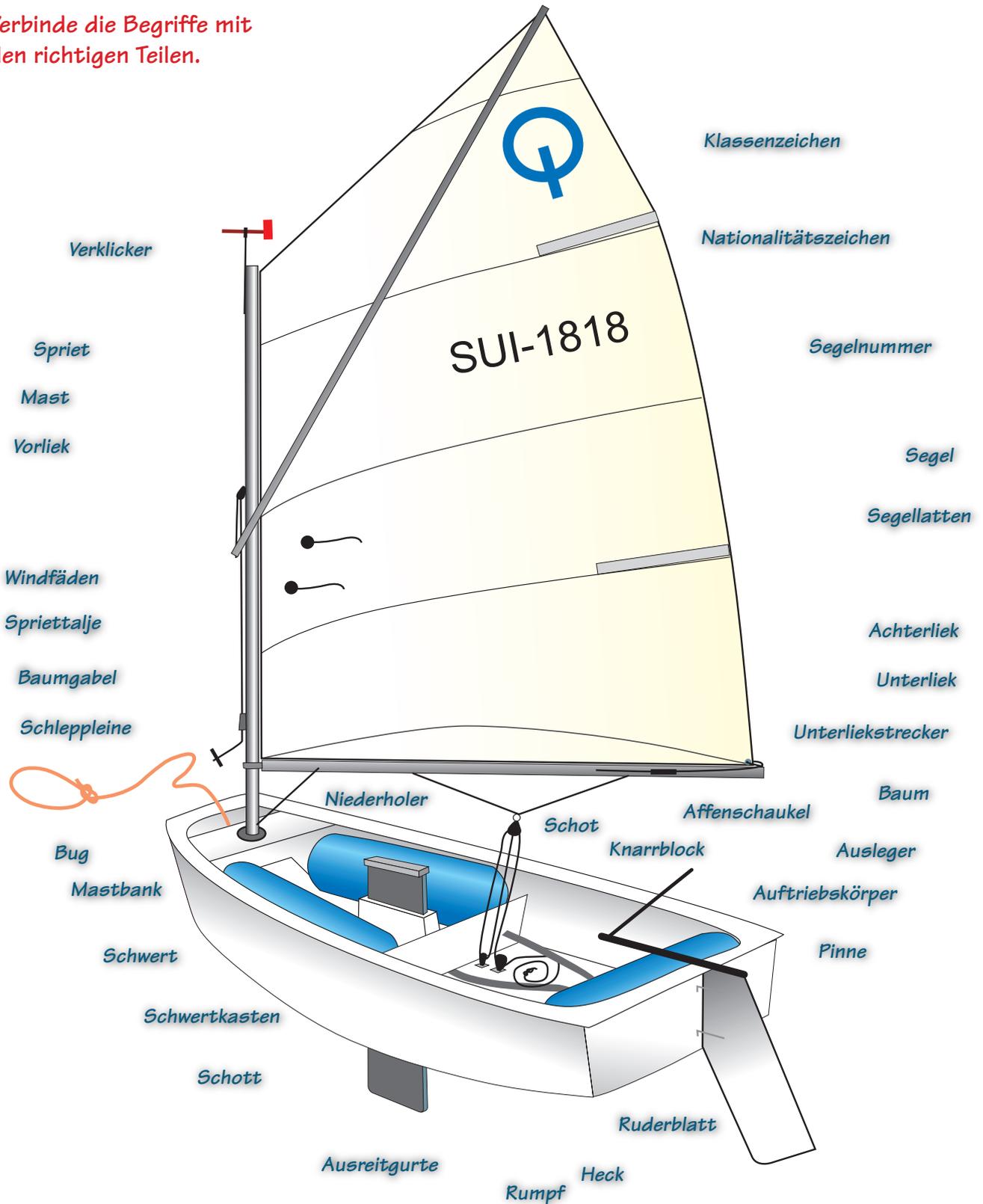
Arbeitsblätter

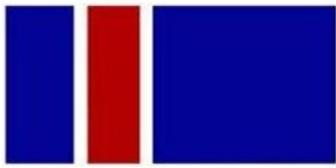


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Was ist was?

Verbinde die Begriffe mit den richtigen Teilen.





REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Was ist wofür?

Trage die richtigen Begriffe ein.

Die _____ hält die
4. Ecke des Segels hoch

Der _____ zeigt
den Wind an

Die Kanten des Segels
heißen _____

Mit der _____
stelle ich die
Spriet ein

Die _____
stabilisieren das
Segel

Mit der _____
kann mein Trainer
mich ziehen

Der _____
hält den Baum unten

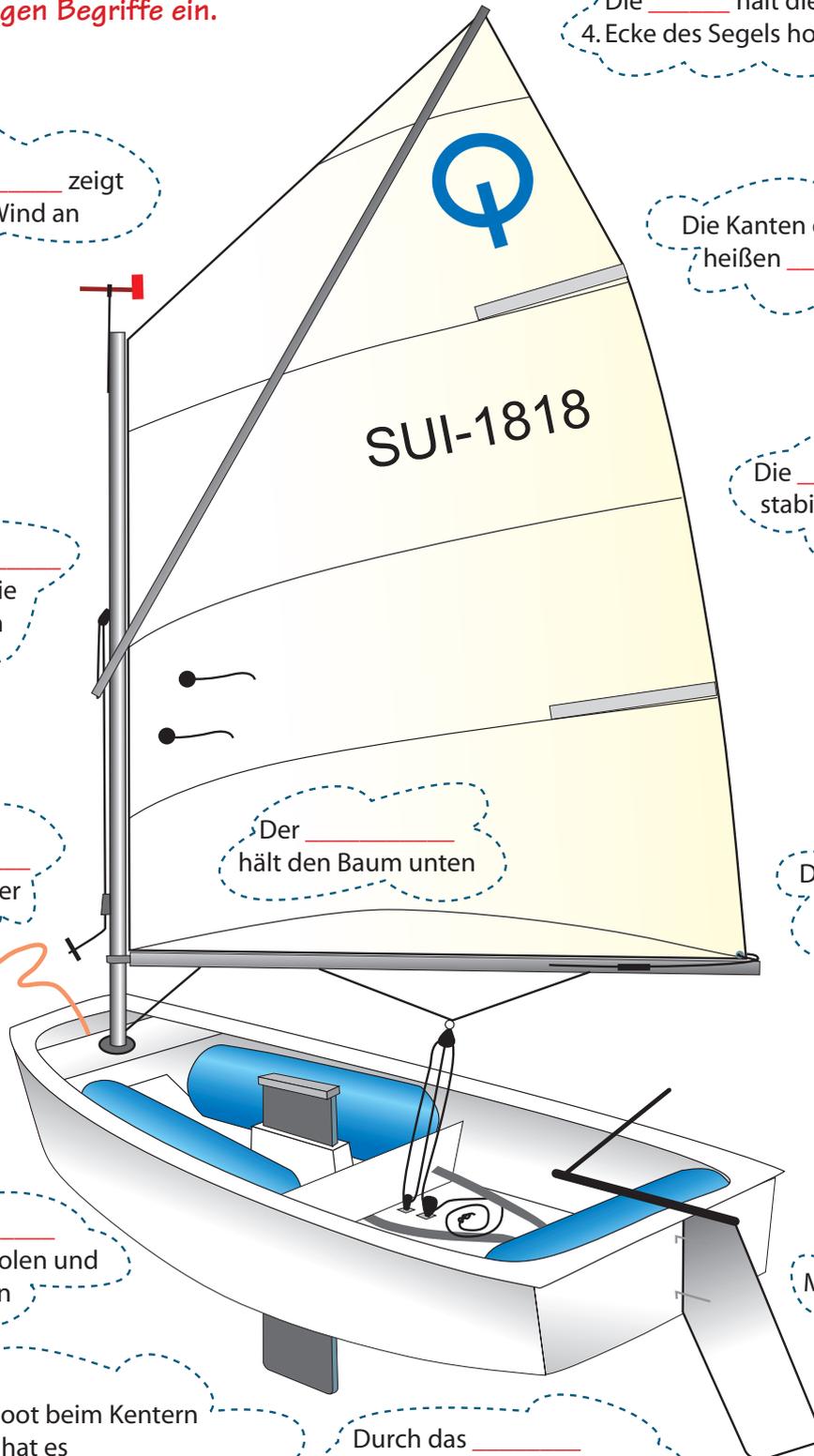
Der _____
zieht den Bauch
aus dem Segel

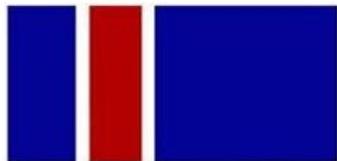
Mit der _____
kann ich dichholen und
auffieren

Mit dem _____
lenke ich

Damit mein Boot beim Kentern
nicht untergeht, hat es _____

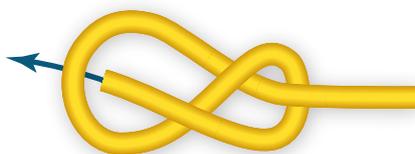
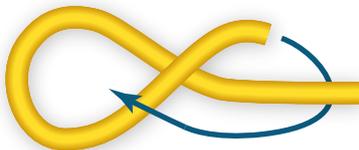
Durch das _____
treibt mein Boot nicht ab

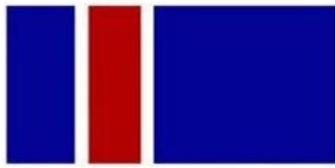




Achterknoten

Wofür brauchst du diesen Knoten?

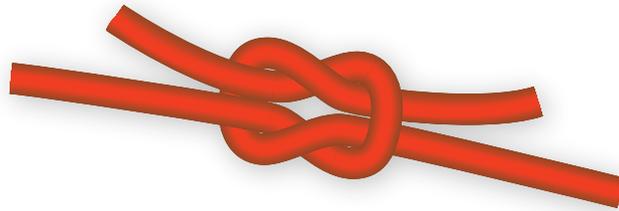
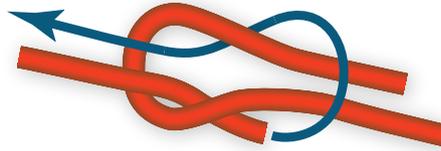
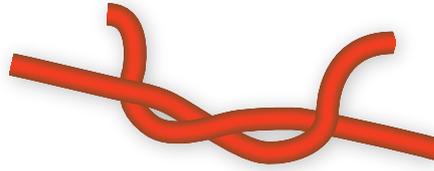


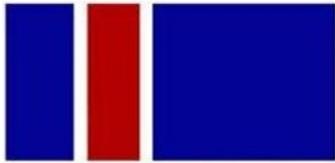


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Kreuzknoten

Wofür brauchst du diesen Knoten?

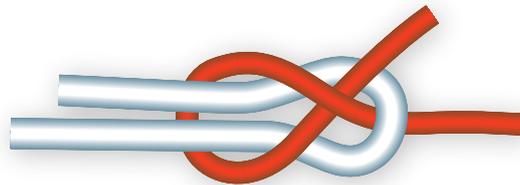
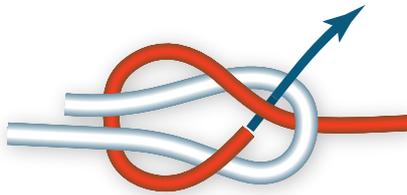
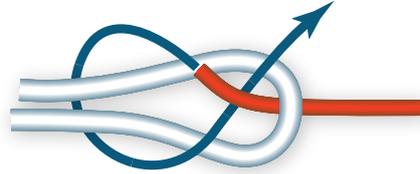


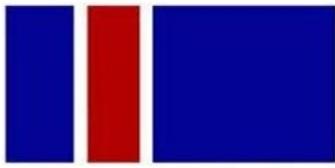


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Schotstek.

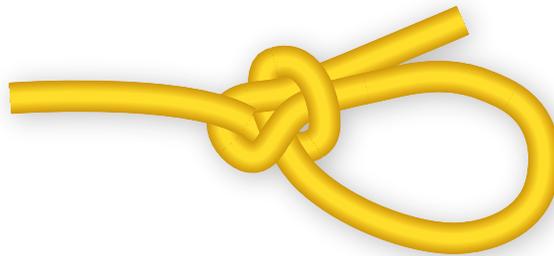
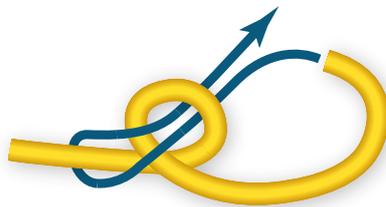
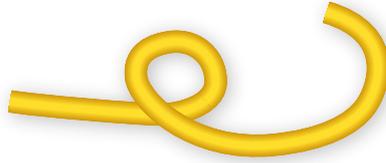
Wofür brauchst du diesen Knoten?

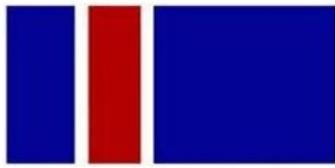




Palstek

Wofür brauchst du diesen Knoten?

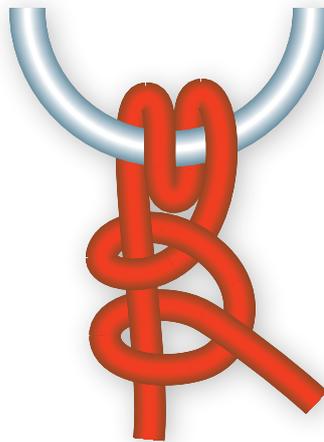
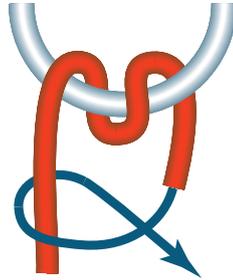


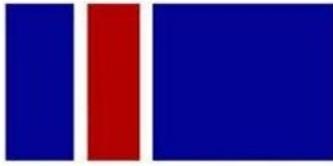


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTEAM

Rundtörn mit zwei halben Schlägen

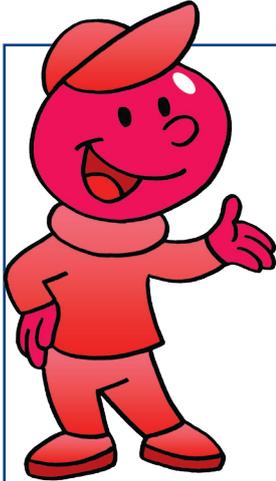
Wofür brauchst du diesen Knoten?





REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Backbord und Steuerbord

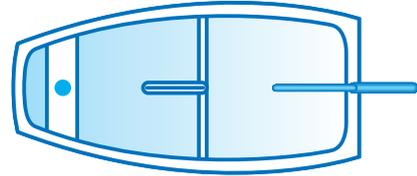
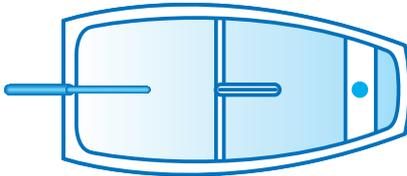


Backbord
ist die linke Seite
des Schiffes
und hat die
Farbe Rot.



Steuerbord
ist die rechte Seite
des Schiffes
und hat die
Farbe Grün.

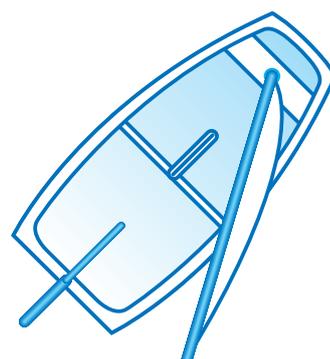
Unterstreiche alles, was mit **rechts** zu tun hat, mit **Grün**;
unterstreiche alles, was mit **links** zu tun hat, mit **Rot**.



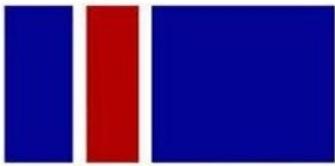
Um auf einem Schiff herauszufinden, welche Seite Backbord und
welche Seite Steuerbord ist, guckst du in Richtung Bug.
Die rechte Seite ist dann Steuerbord und die linke Seite Backbord.



Ein Schiff segelt
mit Wind von Steuerbord,
wenn das Segel
auf der linken Seite steht.



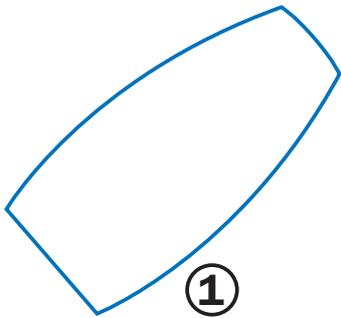
Ein Schiff segelt
mit Wind von Backbord,
wenn das Segel
auf der rechten Seite steht.



REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Backbord und Steuerbord

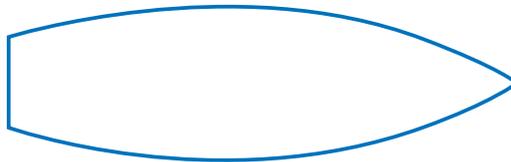
Male bei den Schiffen die jeweiligen Seiten **rot** und **grün** an.



①



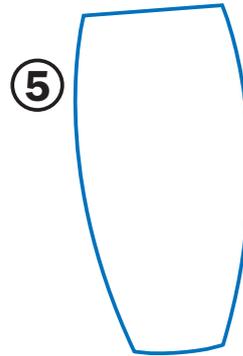
②



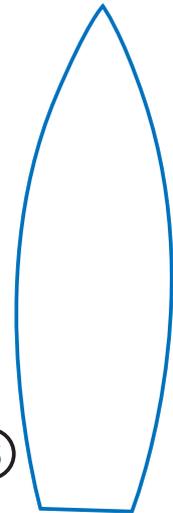
③



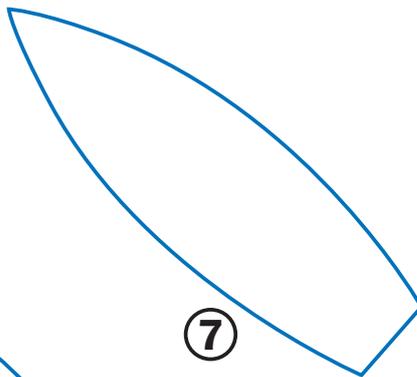
④



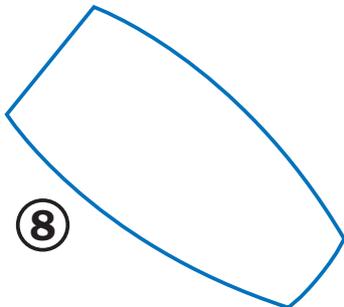
⑤



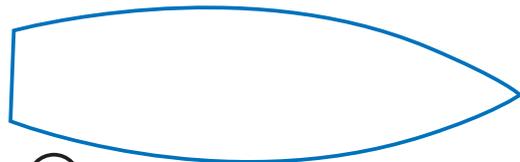
⑥



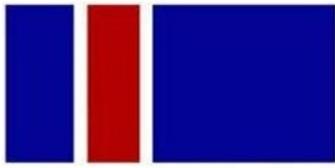
⑦



⑧

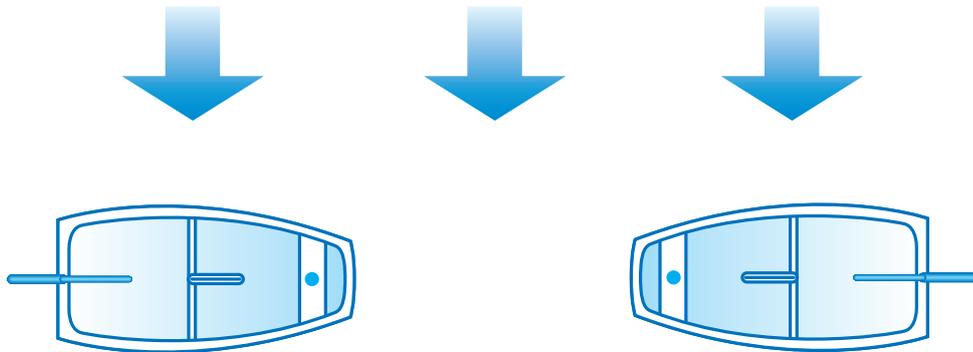


⑨



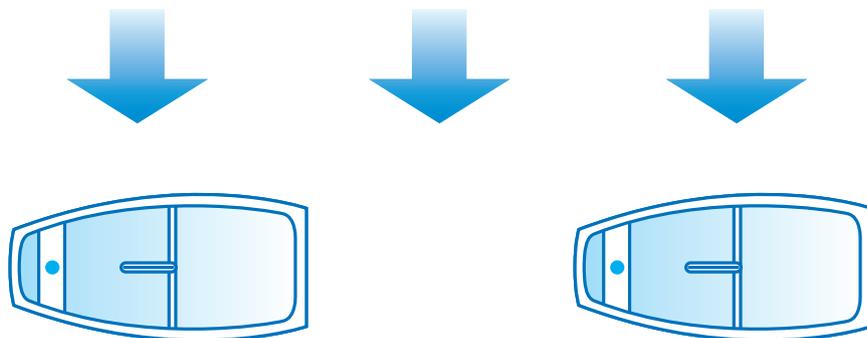
REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Lee und Luv



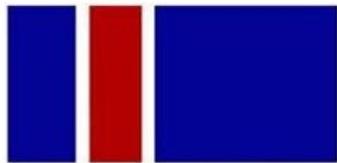
Luv – die dem Wind zugewandte Seite,
dort kommt der Wind her!

Lee – die dem Wind abgewandte Seite,
dort weht der Wind hin!



Abfallen –
die Pinne zu sich
ranziehen (nach Luv).
Das Boot fällt ab!

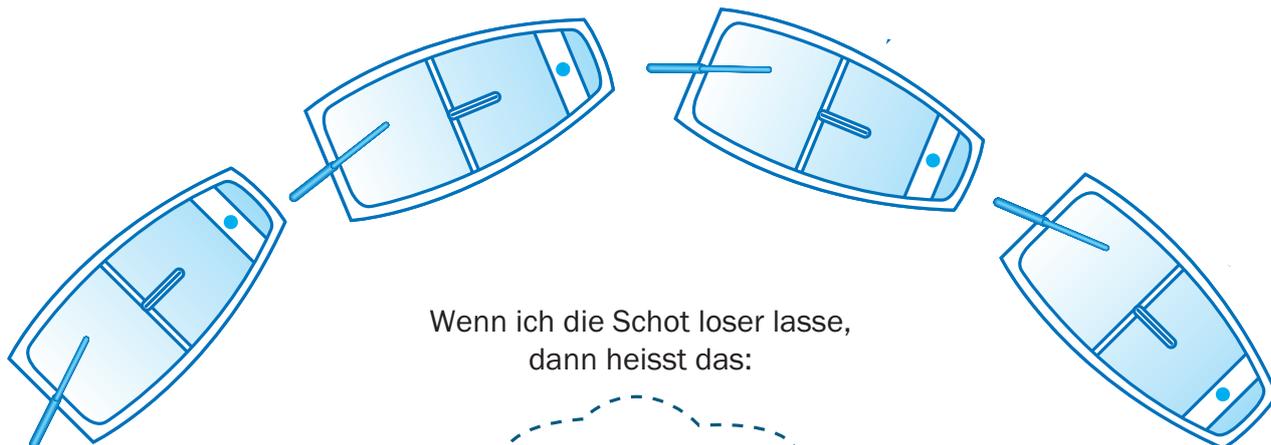
Anluven –
die Pinne von sich
wegdrücken (nach Lee).
Das Boot luvt an!



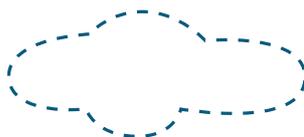
REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Das Segel mit der Schot richtig einstellen

Auffieren und Dichtholen



Wenn ich die Schot loser lasse,
dann heisst das:

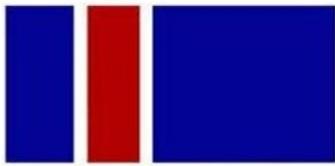


Zeichne die Segelstellung ein.



Wenn ich an der Schot ziehe,
dann heisst das:

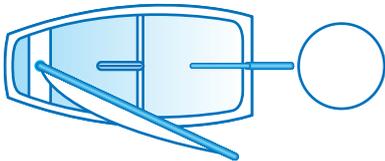
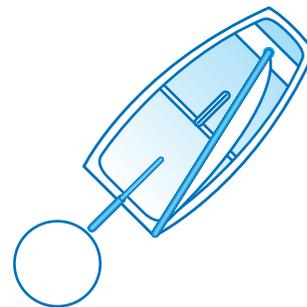
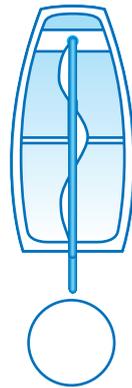
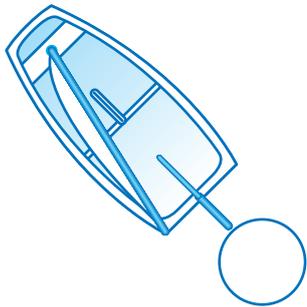




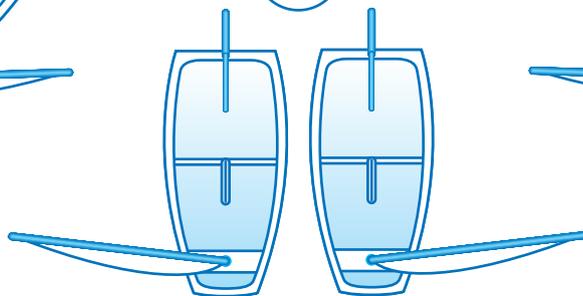
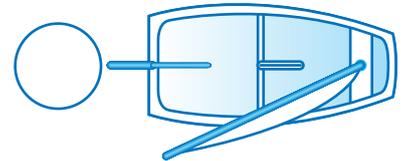
REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

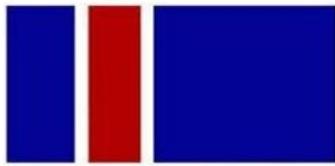
Segelkurse

Welches Boot fährt welchen Kurs?



1. Im Wind
2. Hoch am Wind
3. Halber Wind
4. Raumschots
5. Vor dem Wind

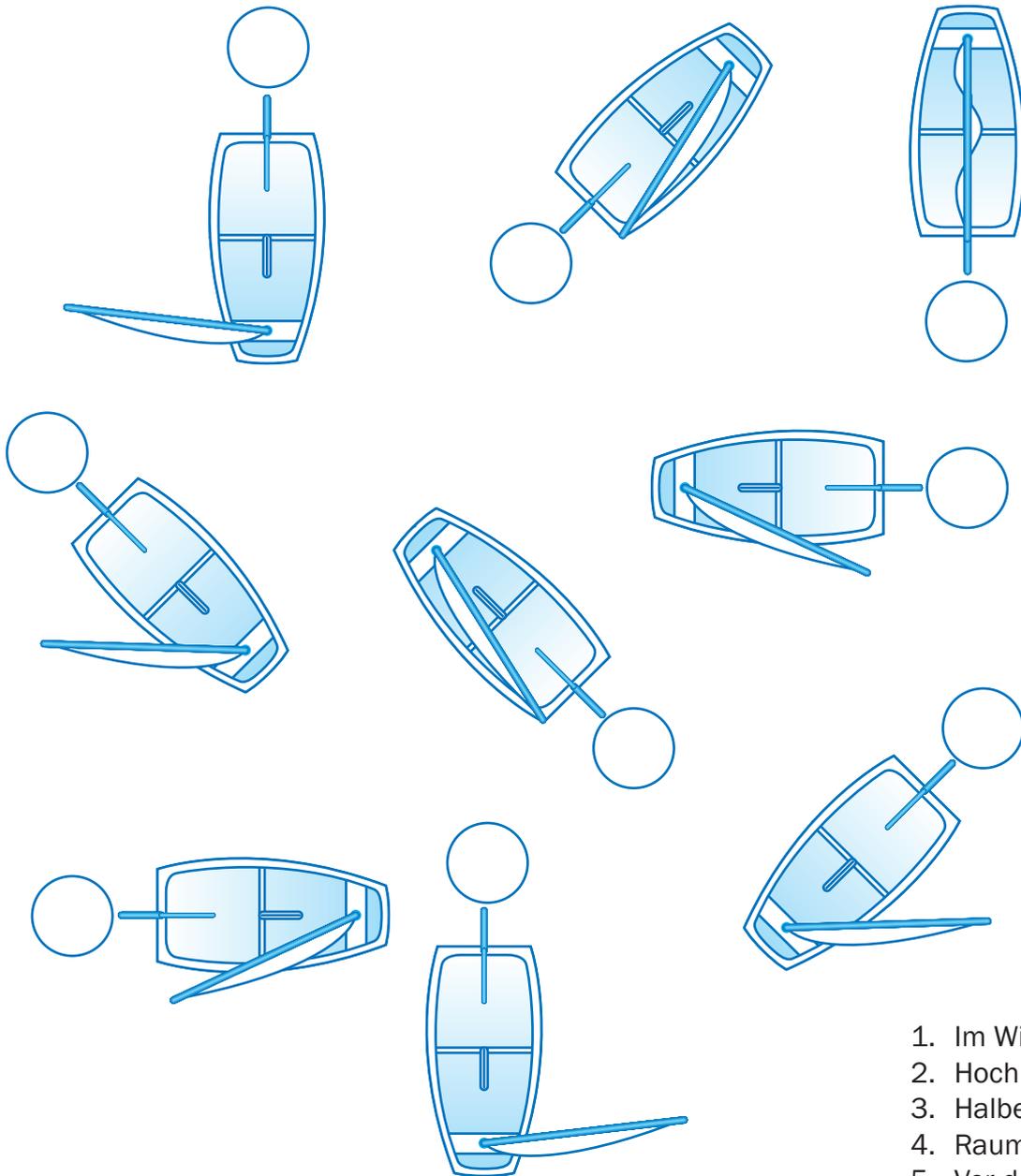




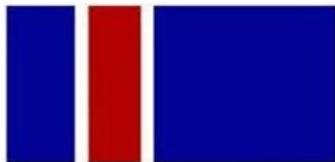
REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Segelkurse

Welches Boot fährt welchen Kurs?



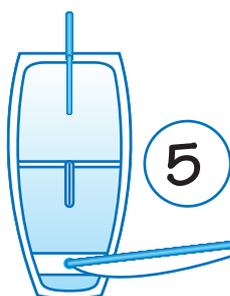
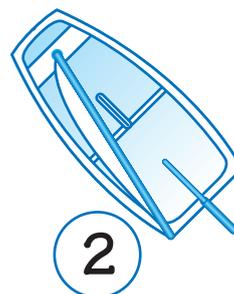
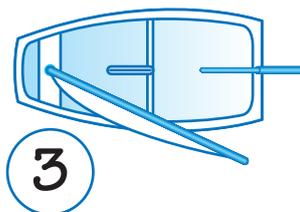
1. Im Wind
2. Hoch am Wind
3. Halber Wind
4. Raumschots
5. Vor dem Wind



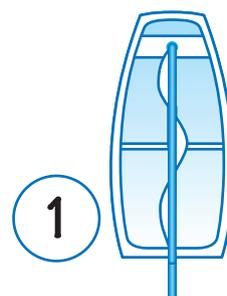
REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Segelkurse

Welches Boot fährt welchen Kurs?



Ich segle ...



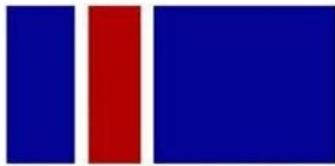
1

2

3

4

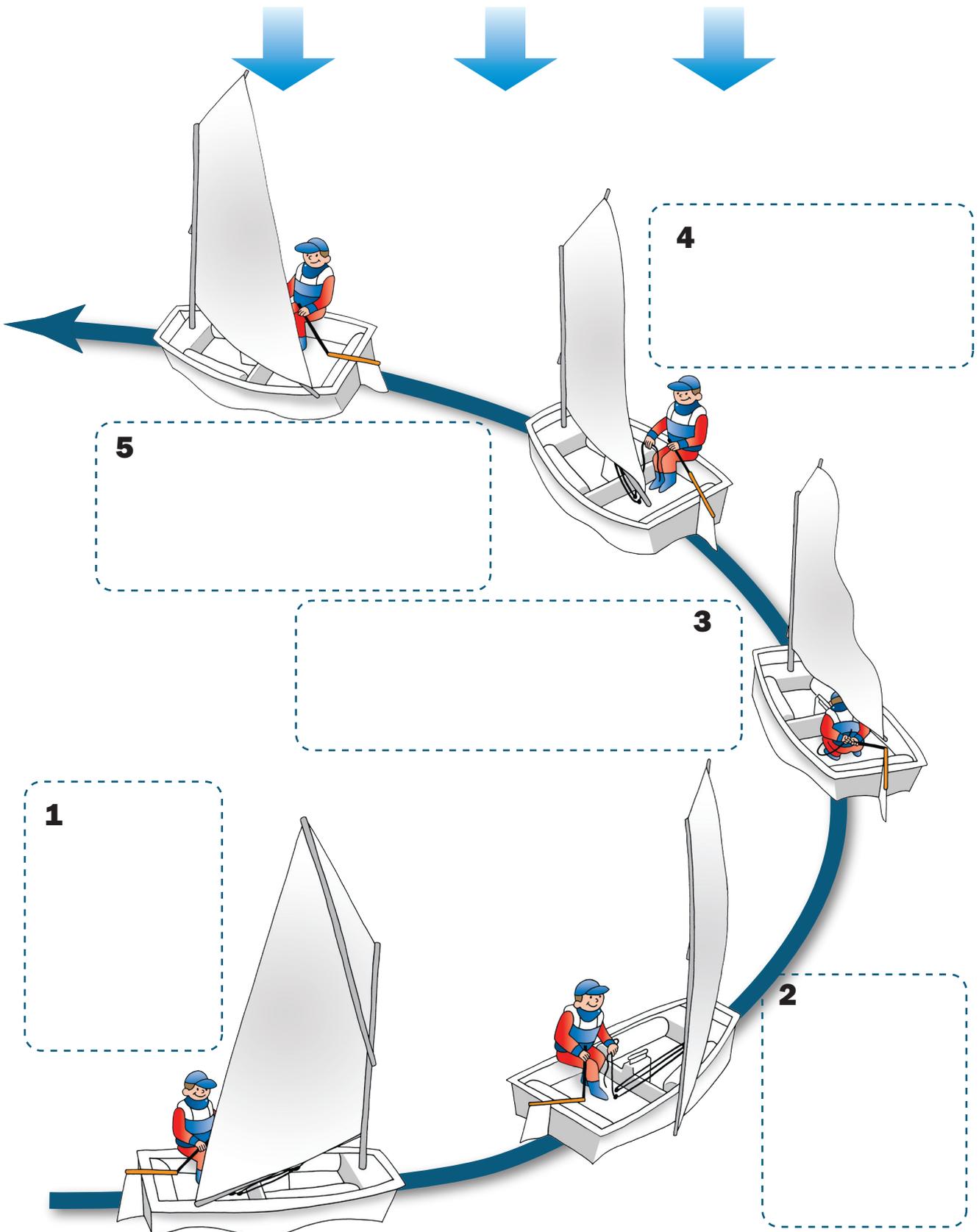
5



REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

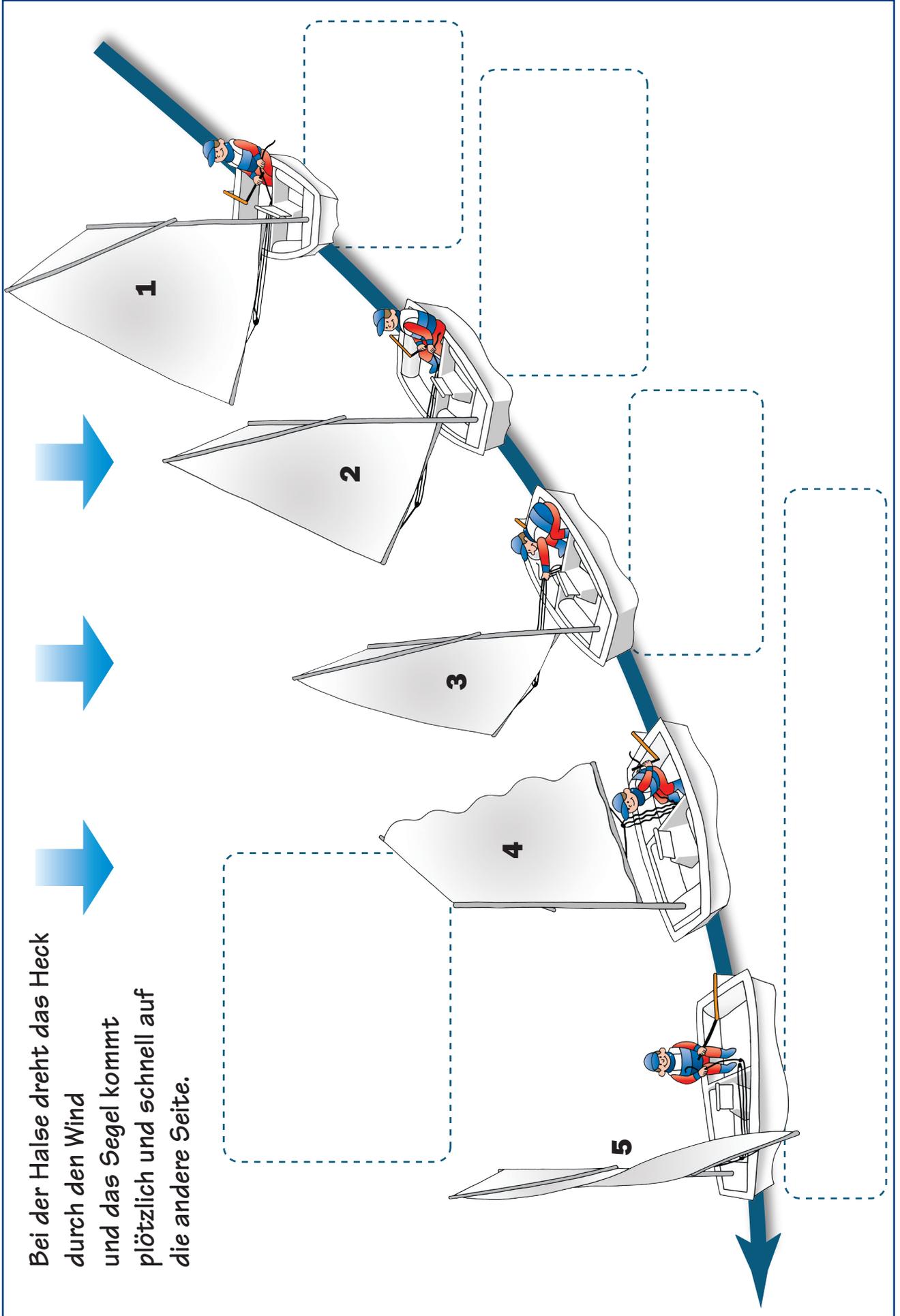
Die Wende

Die Wende ist das einfachste Manöver, um die Richtung zu wechseln!

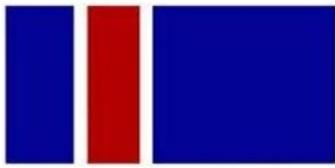


Die Halse

Bei der Halse dreht das Heck
durch den Wind
und das Segel kommt
plötzlich und schnell auf
die andere Seite.



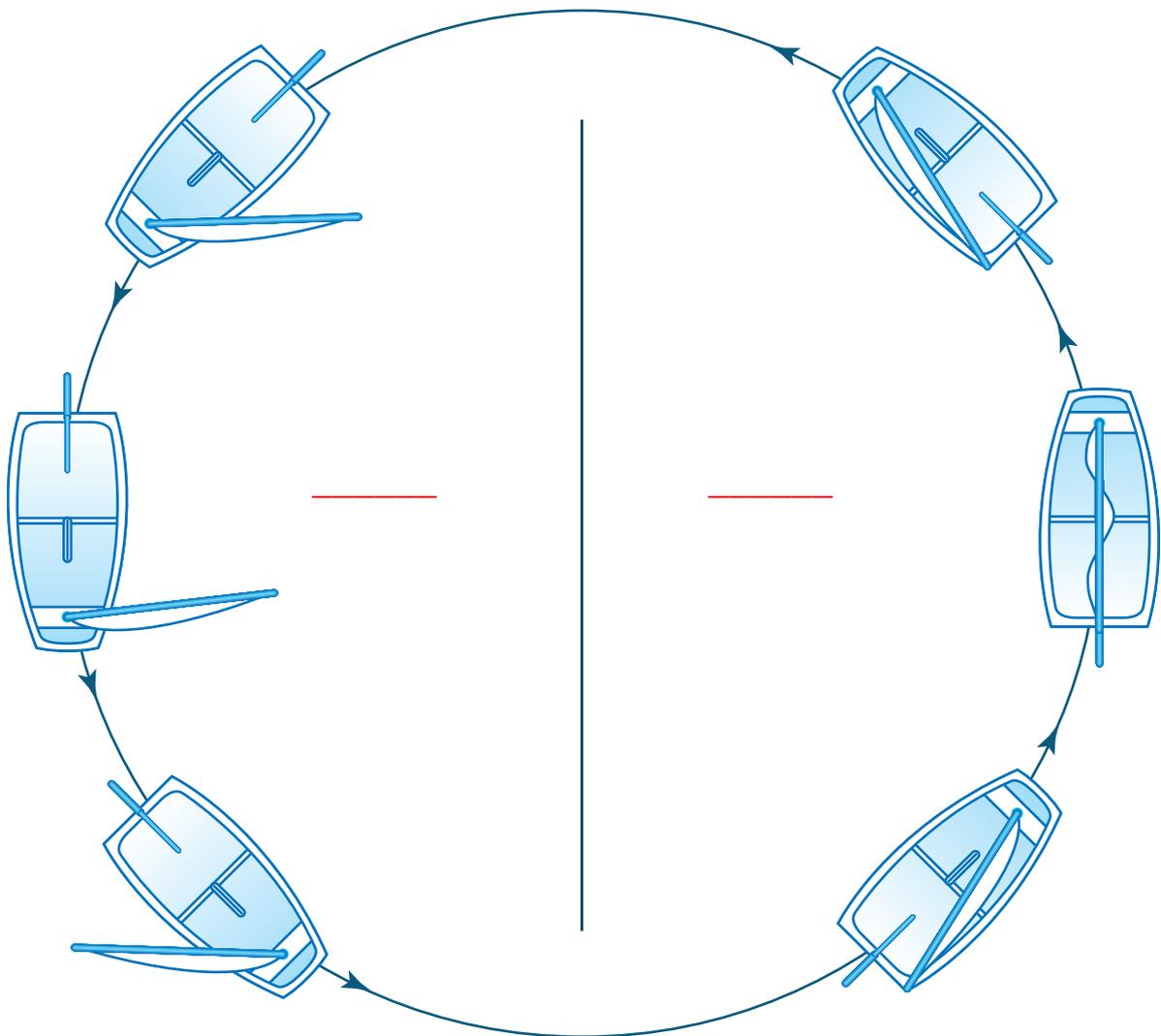
Texte zum Einkleben siehe Blatt 33.



REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

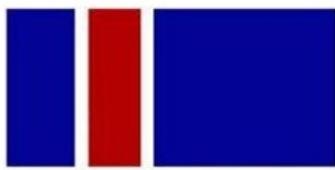
Wende und Halse

Um mit dem Opti in eine andere Richtung segeln zu können,
also umzudrehen, gibt es zwei Möglichkeiten.



Bei der _____ dreht das _____ des Schiffes durch den Wind.

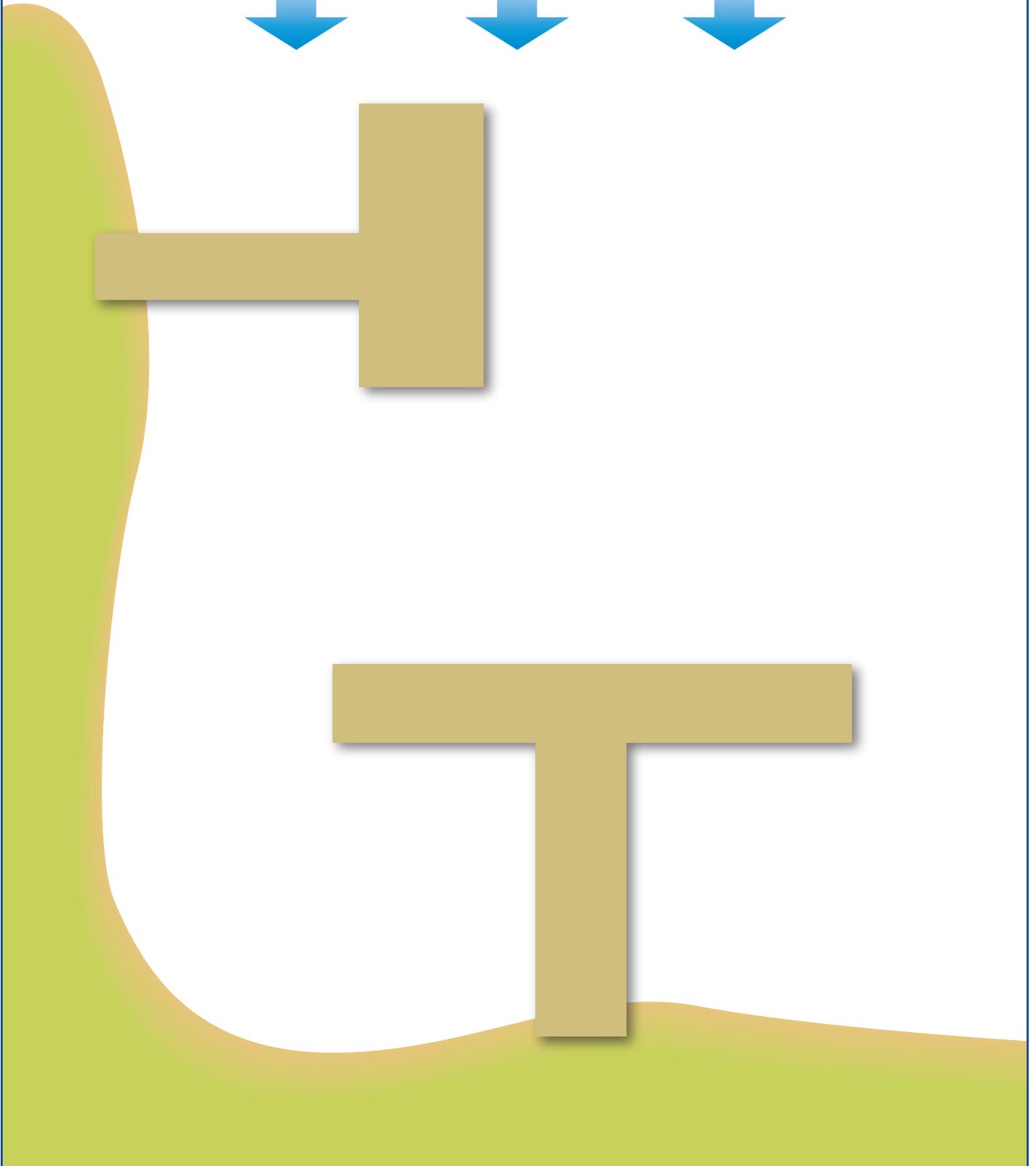
Bei der _____ dreht der _____ des Schiffes durch den Wind.

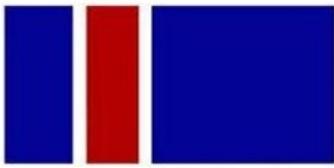


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Anlegen

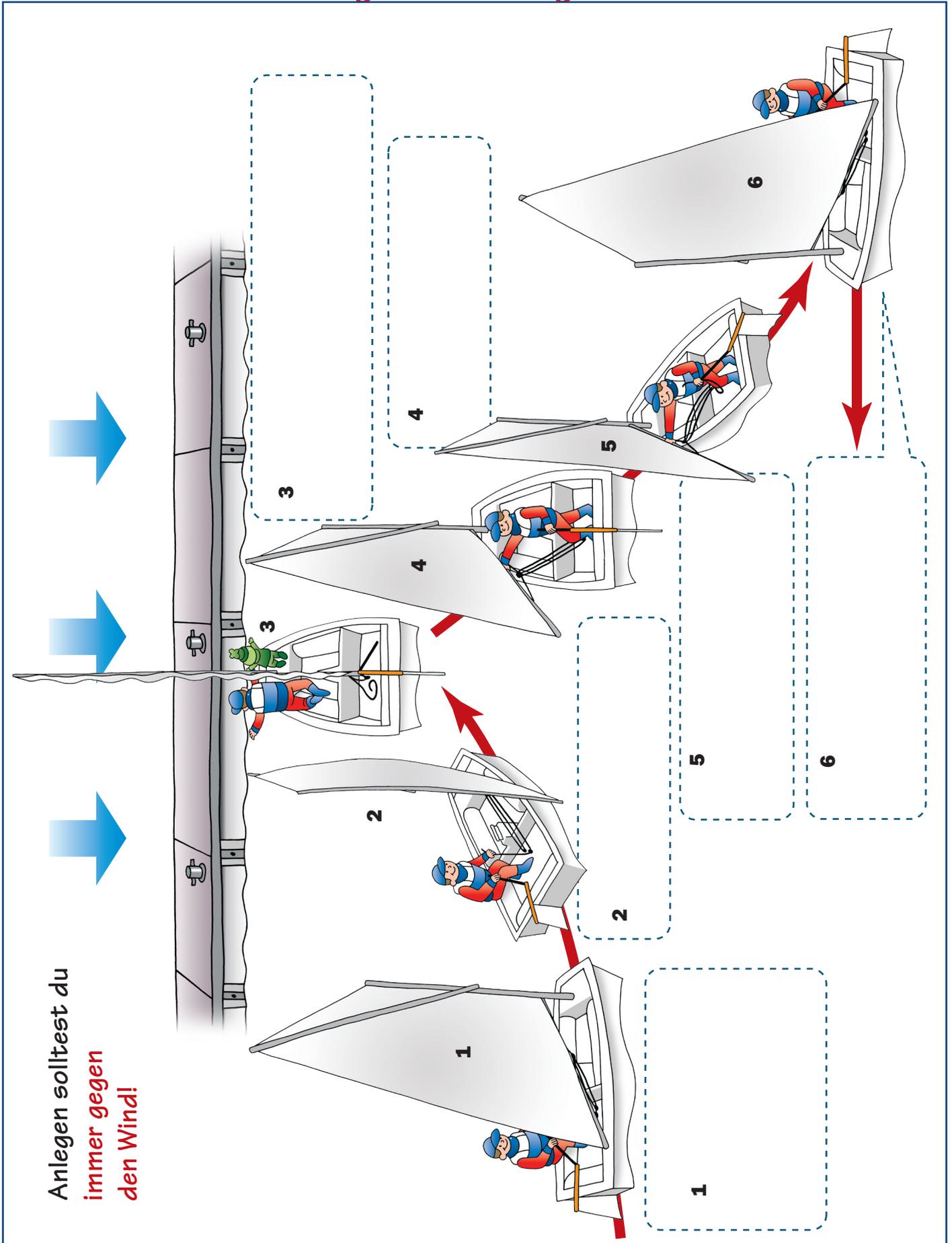
Zeichne Boote ein, wo du anlegen kannst!
Zeichne **rote Linien**, wo man nicht anlegt!

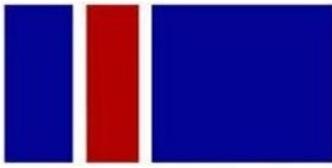




REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Anlegen und Ablegen

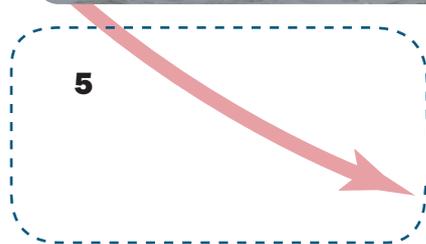


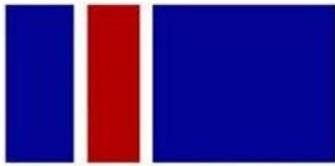


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Aufrichten

*Bist du gekentert? Gar kein Problem!
Einen Opti kannst du ganz schnell wieder aufrichten und
dann mit der Pütz (Schöpfer) leer schöpfen.*

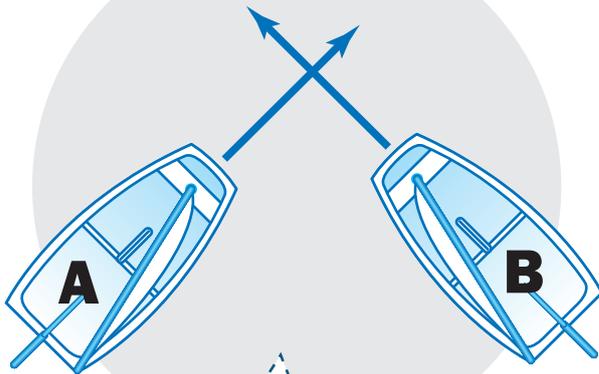




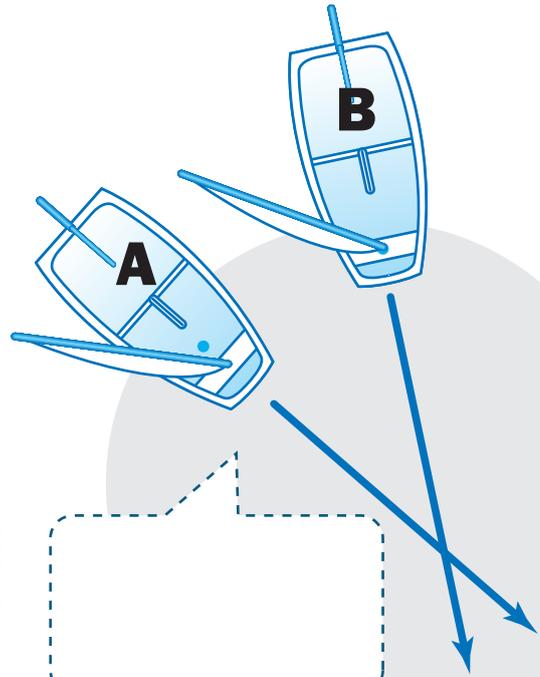
REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Ausweichregeln

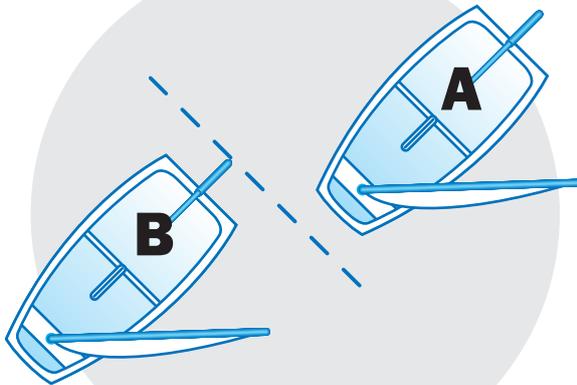
Wer muss ausweichen und welche Regel gilt?



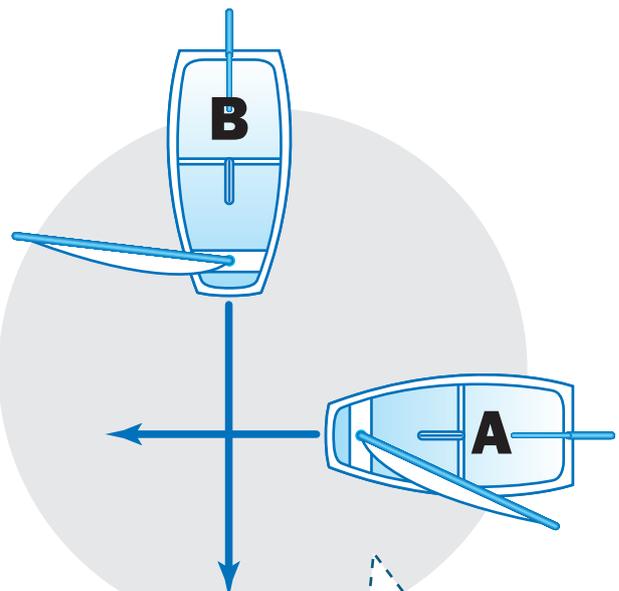
Empty dashed box for answer.



Empty dashed box for answer.



Empty dashed box for answer.



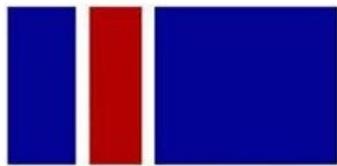
Empty dashed box for answer.

Regeln:

1 Wind von Steuerbord vor Wind von Backbord

2 Lee vor Luv

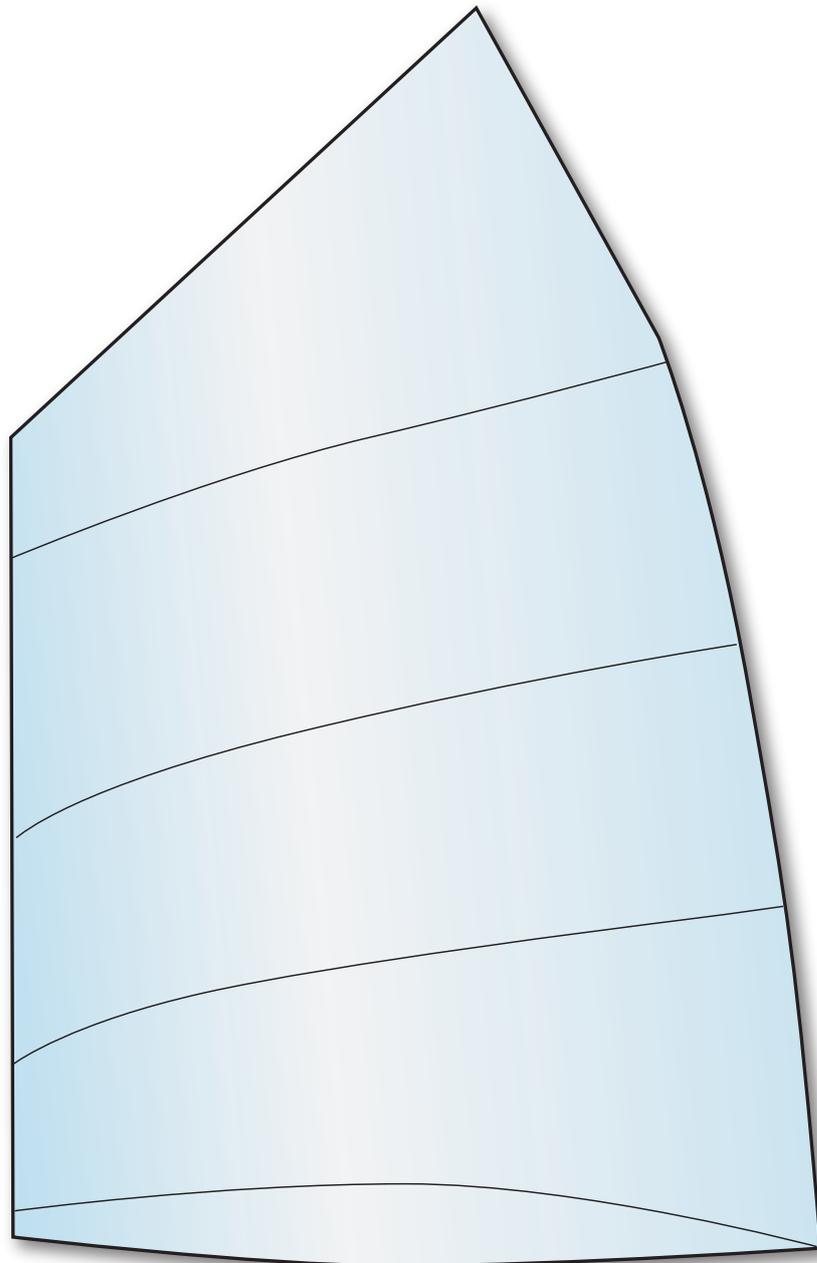
3 Klar voraus vor klar achteraus

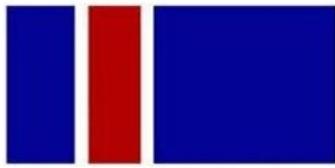


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTEAM

Das Opti-Segel

Zeichne das Zeichen, eine Nummer, Verstärkungen, Windfäden ein!
Wie heißen die Lieken und die kleinen Löcher an den Lieken?
Beschrifte die Teile des Segels.



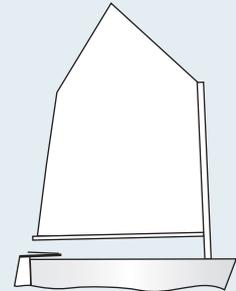


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

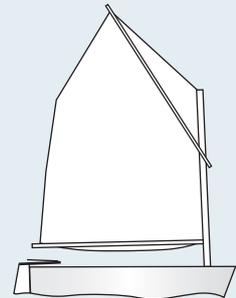
Segeltrimm

Wie kann ich mein Segel für den jeweiligen Wind richtig einstellen?
Zeichne auch die entsprechenden Teile ein!

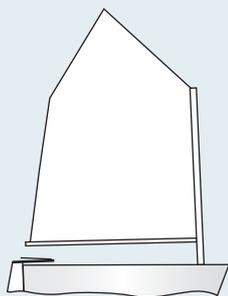
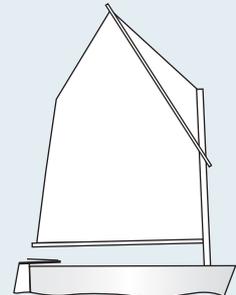
Mit der _____ setze ich das Segel durch.



Mit dem _____
kann ich das Segel flacher machen.

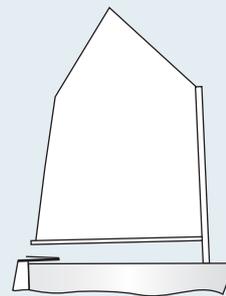


Mit dem _____
verhindere ich,
dass der Baum nach oben steigt.



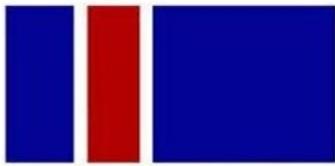
Bei _____ Wind

Die Spriet etwas entlasten,
Baumniederholer ganz fest,
Schwert etwas rausziehen,
Unterliekstrecker ganz fest ziehen.



Bei _____ Wind

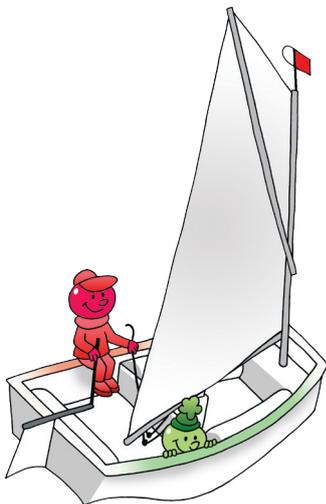
Die Spriet so einstellen, dass das Segel keine Falten hat,
Unterliek lose,
Baumniederholer lose.

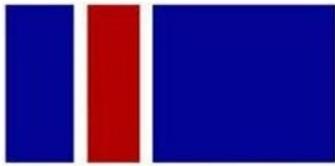


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Dreieckskurs

Fährst du um drei
Tonnen, segelst du
alle Kurse und Manöver,
die du bis jetzt gelernt
hast.





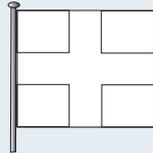
REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Flaggen bei einer Regatta

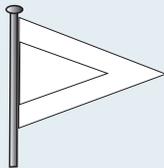
Welche Flaggen brauchen wir bei einer Regatta?

Beim Frühstart ...

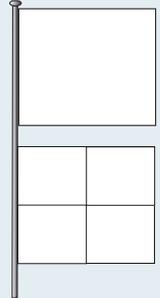
... wenn nur wenige
drüber sind



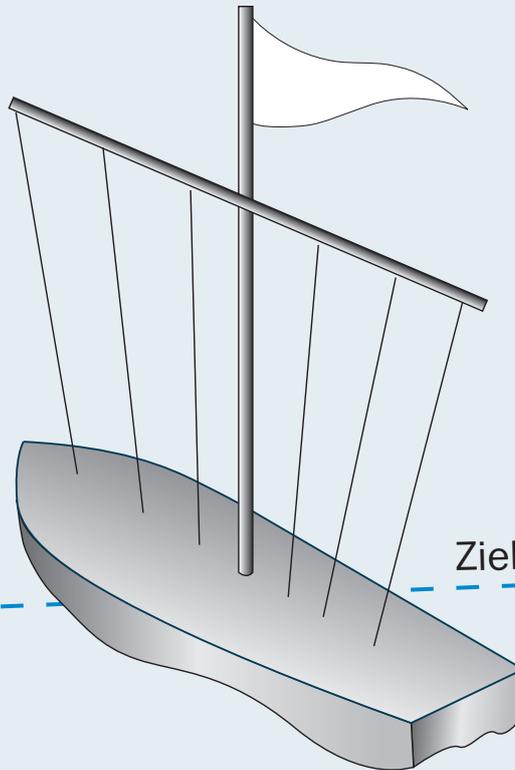
... wenn viele
drüber sind



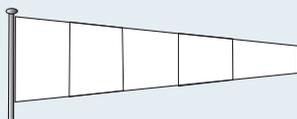
Wenn
noch eine
Wettfahrt
stattfindet



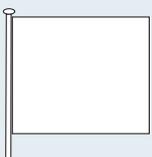
Startlinie



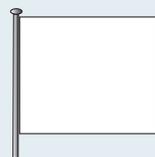
Ziellinie



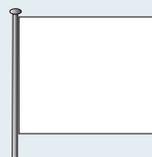
Startverschiebung



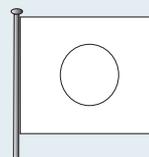
Klassenflagge



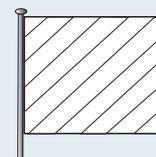
Linksherum
segeln



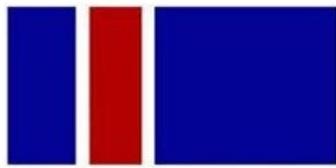
Rechtsherum
segeln



1-Minuten-Flagge



Schwimmwesten

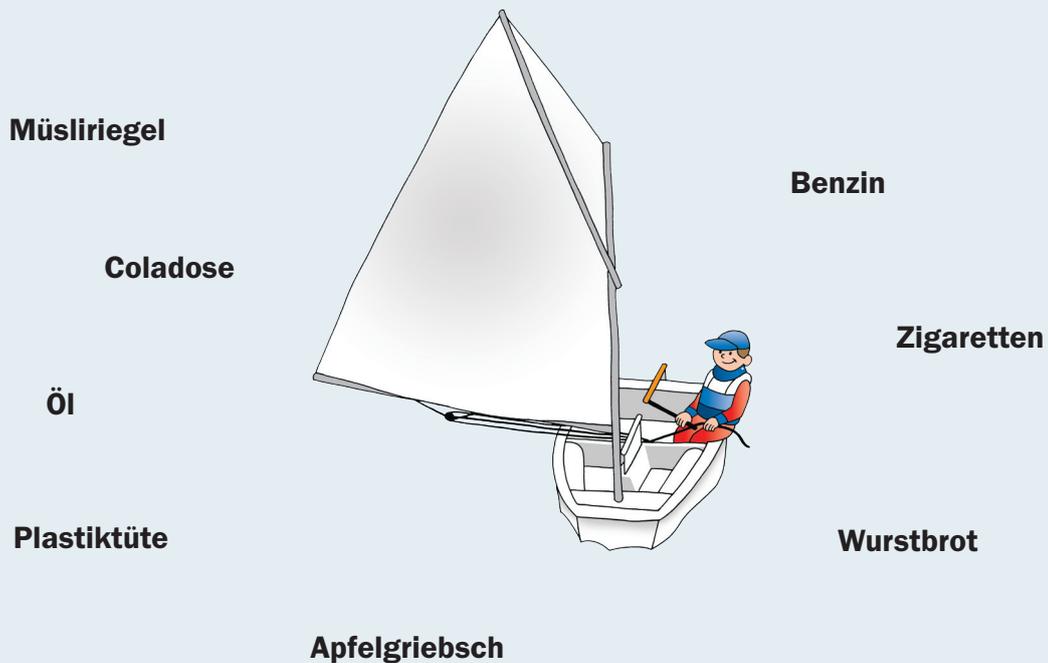


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Einige Regeln

Damit du immer ein schönes und sauberes Segelrevier hast,
musst du ein paar Regeln beachten!

Streich durch, was du auf gar keinen Fall ins Wasser werfen darfst.



Streich durch, was du nicht darfst, wenn du dieses Schild siehst.



Wasserski fahren

daran vorbeifahren

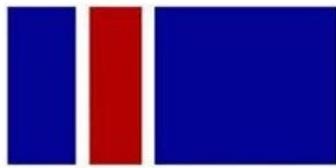
anlegen

grillen

angeln

brütende Vögel
und Enten ärgern

leise sein



REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Was weisst du schon alles?

Verbinde das richtige *Wort* mit der richtigen *Zeile!*

... zeigt die Windrichtung an.

Lieken

Beim Segeln muss ich immer ... anziehen.

Der Verklicker

zu mir ranziehen

Die Kanten des Segels heissen ...

Kauschen

Wenn ich anluve muss ich die Pinne ...

Schwertkasten

Bei der Halse dreht das Boot mit dem ... durch den Wind.

Heck

Wenn ich Vorfahrt habe, rufe ich ...

Schot

Wenn ich abfalle, muss ich die Pinne ...

Achterknoten

Die kleinen Ösen im Segel heissen ...

Das Schwert kommt rein in den ...

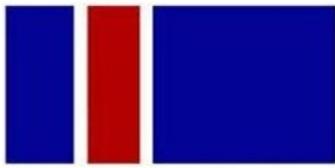
Mit der ... stelle ich das Segel richtig ein.

Raum

Damit die Schot nicht durch den Block rauscht, mache ich einen ...

eine Schwimmweste

von mir wegdrücken

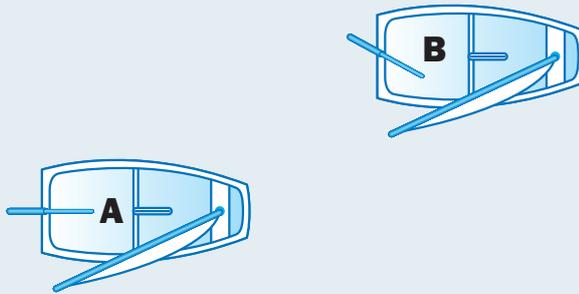


REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Fragen über Fragen



Zeichne die Fahrtrichtung bei den Optis A und B ein!



Jetzt zeichne bei den Optis C und D die Stellung der Pinne ein!

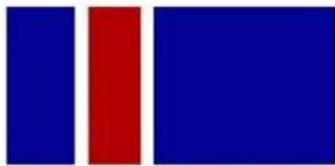


Schau dir die Optis an und kreuze an!

- Wer luvt an? A B C D
- Wer fällt ab? A B C D
- Wer hat den Wind von Steuerbord? A B C D
- Wer hat den Wind von Backbord? A B C D
- Wer macht bald eine Wende? A B C D
- Wer macht bald eine Halse? A B C D

... und wer schwimmt am schnellsten?





REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Wer kennt sich noch aus?

Die Stange, mit der ich den oberen Teil des Segels trimme, heisst _____.

Mit der _____ kann ich das Segel dichtholen oder _____.

Die Seite, von der der Wind kommt, heisst _____, die Seite, wo der Wind hinweht, heisst _____.

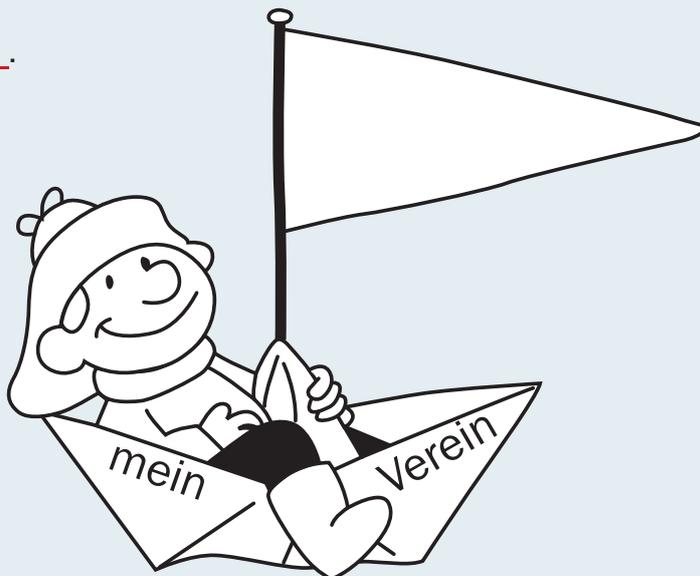
Wie heissen die zwei Ausweichregeln, wenn ...

... beide Boote die Segel auf unterschiedlichen Seiten haben:

_____ vor _____.

... beide Schiffe die Segel auf der gleichen Seite haben:

_____ vor _____.

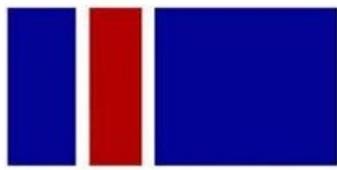


Wenn ich hoch am Wind fahre und mein Segel fängt an zu flattern,

muss ich _____ oder das Segel _____.

Bei einer Wende geht das Boot mit dem _____ durch den Wind

und ich muss die Pinne _____.



REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Kennst du die Fachbegriffe?

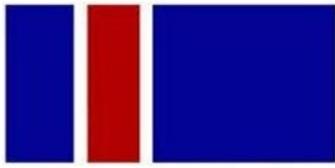
Im folgenden Rätsel sind viele Segel-Fachbegriffe versteckt. **Findest du sie?**
Sie sind senkrecht, waagrecht und diagonal geschrieben!

Markiere die Wörter **farbig** und streiche das gefundene Wort in der Liste durch.

Die Wörter sind: 1. MASTSICHERUNG 2. AUSREITGURT 3. PERSENNING 4. VERKlickER
5. SLIPWAGEN 6. MASTFUSS 7. BESCHLAG 8. MASTBANK 9. SCHÄKEL 10. PRADDEL
11. SCHWERT 12. SCHWAMM 13. RUDER 14. PINNE 15. TONNE 16. LIEK 17. RIGG
18. PÜTZ 19. HECK 20. BUG

S	X	A	V	M	B	E	S	C	H	L	A	G	A
O	X	L	U	A	A	M	A	S	T	B	A	N	K
B	U	G	M	S	J	S	L	I	E	K	K	S	K
H	B	G	Z	T	R	B	T	P	Ü	T	Z	C	K
P	J	M	E	S	M	E	G	F	Q	O	E	H	V
S	E	E	Y	I	R	N	I	R	U	H	K	Ä	E
C	P	R	C	C	U	S	E	T	L	S	L	K	R
H	I	T	S	H	P	D	C	V	G	E	S	E	K
W	N	A	F	E	U	T	B	H	D	U	C	L	L
E	N	I	D	R	N	A	O	D	W	N	R	R	I
R	E	O	V	U	C	N	A	N	R	A	E	T	C
T	B	R	L	N	J	R	I	D	N	I	M	S	K
Y	U	N	C	G	P	T	K	N	M	E	G	M	E
M	K	F	S	L	I	P	W	A	G	E	N	G	R





REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Hier kannst du raten

Kapitän Seebär hat sich neulich schwierige Wörter aufgeschrieben,
weil er sie immer vergisst.

Leider ist sein Notizzettel nass geworden und die Tinte ist verlaufen.
Fast alle Buchstaben sind weggewischt!

Kannst du seine Liste wiederherstellen?

Damit deckt er sein Boot ab

Damit bekommt er sein Boot wieder leer

Das Ende des Bootes

Damit lenkt er

Zum Saubermachen braucht er einen

Die Kanten des Segels

Da steckt er seinen Mast durch

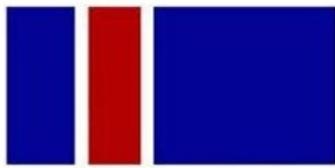
Die will er umrunden

Segel, Mast, Baum und Spriet sind das

Zwischen Ruderblatt und Ausleger ist die

Vorn am Boot ist der





REGATTAVEREIN BRUNNEN JUNIORENTTEAM

Klebetexte für die Arbeitsblätter 16, 17, 20 und 21

Blatt 16 – Die Wende

Du segelst hoch
am Wind oder
mit halbem
Wind.
Deine Pinne
ist gerade.

Das
„Pinnenbein“
in die Mitte
stellen
und die Pinne
von dir weg-
drücken.

Auf die andere Seite wechseln
und hinter dem Rücken die
Schot und den Ausleger tauschen.

Die Pinne wieder gerade stellen
und den neuen Kurs segeln.

Lass das Boot drehen,
bis sich das Segel wieder
mit Wind füllt.

Blatt 17 – Die Halse

Vor der Halse:
raumschots oder vor
dem Wind.

Das „Pinnenbein“
in die Mitte stellen,
die Pinne steht noch gerade.

Nach vorne beugen
und in die Schot greifen.

Auf die andere Seite wechseln.

Die Pinne schnell wieder gerade stellen und den neuen Kurs segeln.

Die Pinne zu dir
heranziehen und
gleichzeitig die Schot ziehen.
nach vorne gucken.

Hinter dem Rücken Schot
und Ausleger wechseln.

Blatt 20 – Anlegen und Ablegen

Mit halbem
Wind segeln.

Pinne von dir wegdrücken.

Schnell nach vorne gehen und abhalten!
Zum Ablegen das Boot losbinden
und etwas abstossen.

Segel back stellen,
Pinne gerade!

Segel weiter back stellen,
Ruderblatt in die Richtung
stellen, in die du fahren
möchtest.

Pinne gerade stellen,
Schot dichtholen
und lossegeln.

Blatt 21 – Aufrichten

Klettere auf dein Boot und
greife das Schwert!

Lehne dich auf das
Schwert.
Das Boot dreht sich
zum Wind.

Hangele dich an der
Bordwand nach hinten.

Schöpfe deinen Opti
mit der Pütz
(Schöpfer) leer.

Klettere von hinten
auf der Luvseite
ins Boot!