

SY BUTTERFLY **Ergebnis**

Für die ganze Arbeit wird unabhängig von dem Eintrag in der Karte eine Missweisung von 4° E angenommen. Zur leichteren Orientierung werden für bestimmte Orte die Koordinaten angegeben.

Aufgaben Lernzielkatalog FB2 (14Fragen)

1. RwK / MgK **186° / 180°**
2. ETE Loggeort **46 min**
3. Grundbeschaffenheit in Nähe des Koppelortes **Mud (Schlick)**
4. Auf welcher Tiefenlinie befindet sich die Yacht **50m**
5. RwK **233°**
6. Koordinaten OB **44°45,5'N** **014°03,6'E**
7. Welches Seezeichen befindet sich bei Loggestand 26.7 Backbord querab
Einzelgefahrenezeichen, Schwarz – rot – schwarz, 2 schwarze Bälle als Toppzeichen
8. KdW **237°**
9. Loggestand bei Farbwechsel Trstenik **13 Sm**
10. Deviation **+10°**
11. Strom **103° / 1,3kn**
12. KüG FÜG **028°** **5,2kn**
13. RwK **351°**
14. FÜG **4,7kn**

Aufgaben Lernzielkatalog Modul Segelyacht (4 Fragen)

1. KdW **356° / 14,5 kn**
2. KdW nach der Wende **094°**
3. ETA Molenfeuer **1704**
5. Logge Molenfeuer **14,8 sm**

Prüfungsteil Lernzielkatalog Gezeiten (4 Fragen)

1. Wann ist das nächste Niedrigwasser / Wassertiefe am Echolot **1615 / 3,7m**
2. Erstes Niedrigwasser am 18.08. **0435**
3. Tag und Uhrzeit **18.08.** **ab 0900**
4. Gezeit nach Mondphasenkalender **Springzeit**

Rechnungen:

- Frage 2 $4,7 \times 60 : 6,1 = 46 \text{ Min.}$
 Frage 9 $5,8 \times 66 : 60 = 6,4 + 6,6 = 13 \text{ sm}$
 Frage 3 / S $14,1 \times 60 : 5,5 = 154 \text{ Min.} = 1704$
 Frage 4 / S $5,5 \times 154 : 60 = 14,1 + 0,7 = 14,8 \text{ sm}$

Kursberechnung

Frage	1	5	1/S	2/S					
MgK	181	232	360						
Dev.	+002	-003	-002						
MwK	182	229	358						
Mw	+004	+004	+004						
RwK	187	233	002	088					
BfW			-006	+006					
KdW			356	094					
BfS									
KüG									

Peilungen

Frage	Albanez	Marlera	Fenera	10					
MgP				084					
Dev.				+010					
MwP	254	316	277	094					
Mw	+004	+004	+004	+004					
RwP	258	320	281	098					
RASP	246								
RwK	014								
RwP	260								