

Kartenarbeit



Fahrtbereich: 1
Antriebsart: Motor und Segel
Nr: Aufgabe 103 - Atlantis

Version: 2.9

Name Kandidat: _____

Erreichte Punkteanzahl Kartenarbeit _____ **von 10 (Min. 8)**

Als Missweisung wird **20 E** angenommen.

Um **21:50** bei einem Loggestand von **128,9 sm** zeigt das GPS folgende Position: **36-43,6 N 175-20,1 E**.
Das Gerät ist auf WGS 84 eingestellt.

**1 Zeichnen Sie die GPS Position ein
(inklusive Beschriftung mit Loggestand und Uhrzeit)**



Von dieser Position wird ein Kurs auf den **Wegpunkt (WP) 36-33,7 N 175-12,9 E** abgesetzt.
Die erwartete durchschnittliche Fahrt beträgt **6,8 kn**

2 Kartenkurs zum Wegpunkt?



**3 Kompasskurs zum Wegpunkt?
Achtung: Es ist nur die Missweisung zu berücksichtigen!**



4 Distanz zum Wegpunkt?



5 Erwartete Ankunftszeit am Wegpunkt?



Um **23:40** Uhr bei einem Loggestand von **140,6 sm**, wird der Standort ermittelt:
Sektorengrenze Oc(2) von grün auf weiss 36-32,4N 175-9,4E
Handpeilung Fl 5s 36-30,6N 175-12,0E
Gelotete Wassertiefe

**166°
30m**

Die Jacht hält einen **Kompasskurs (Mgk) von 229**. Die Fahrt bleibt unverändert.

6 Welche Schlüsse ziehen Sie aus dem Ergebnis der Standlinien und wie gehen sie damit um?



7 Position um 23:40?



**8 Rechtweisender Kurs (RwK) ab 23:40?
Achtung: Es ist nur die Missweisung zu berücksichtigen!**



**9 Zeichnen Sie den Loggeort um 23:55 in die Seekarte
(inklusive Beschriftung mit Loggestand und Uhrzeit)**



10 Beschreiben Sie das Seezeichen (36-39,5 N 175-36,75 E)

