

Kartenarbeit



Fahrtbereich: 1
Antriebsart: Motor und Segel
Nr: Aufgabe 105 - Atlantis

Version: 2.9

Name Kandidat: _____

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

Als Missweisung wird **6 W** angenommen.

Um **04:10** bei einem Loggestand von **142,8 sm** zeigt das GPS folgende Position: **36-53,0 N 174-55,1 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) 36-51,1 N 174-47,7 E** abgesetzt.
Die erwartete durchschnittliche Fahrt beträgt **6,5 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 **05:10** Uhr bei einem Loggestand von **149,7 sm**, wird der Standort ermittelt:

Deckpeilung LF. Allports Isl. & N Abfall von Motuora Island 36-47,8N 174-54,2 & 36-50,1E 174-48,0E

Handpeilung LF. Motuketekete Isl. 36-51,8N 174-48,7E

052°

Handpeilung Kardinalzeichen Süd 36-49,1N 174-44,8E

240°

Die Jacht hält einen **Kompasskurs (Mgk) von 212**. Die Fahrt bleibt unverändert.

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



7 Position um 05:10?



**8 Rechtweisender Kurs (RwK) ab 05:10?
Achtung: Es ist nur die Missweisung zu berücksichtigen!**



**9 Zeichnen Sie den Loggeort um 05:50 in die Seekarte
(inklusive Beschriftung mit Loggestand und Uhrzeit)**



10 Beschreiben Sie das Leuchtfeuer Channel Island (36-54,7N 175-19,9E)

