

Kartenarbeit



Fahrtbereich: 1
Antriebsart: Motor und Segel
Nr: Aufgabe 104 - Atlantis

Version: 2.9

Name Kandidat: _____

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

Als Missweisung wird **5 W** angenommen.

Um **14:25** bei einem Loggestand von **52,4 sm** zeigt das GPS folgende Position: **36-31,9 N 175-27,1 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) 36-32,9 N 175-13,6 E** abgesetzt.
Die erwartete durchschnittliche Fahrt beträgt **5,8 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 **16:20** Uhr bei einem Loggestand von **63,7 sm**, wird der Standort ermittelt:

Deckpeilung Lf. Horuhoru Rock & NE Abfall von Waiheke Island 36-36,7N 175-10,2E

Handpeilung Berg Kaipawa (585) 36-35,8N 175-31,6E

086°

Handpeilung N Abfall Pakatoa Island 36-32,5N 175-11,5E

251°

Die Jacht hält einen **Kompasskurs (Mgk)** von **266**. Die Fahrt bleibt unverändert.

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



7 Position um 16:20?



**8 Rechtweisender Kurs (RwK) ab 16:20?
Achtung: Es ist nur die Missweisung zu berücksichtigen!**



**9 Zeichnen Sie den Loggeort um 16:48 in die Seekarte
(inklusive Beschriftung mit Loggestand und Uhrzeit)**



10 Beschreiben Sie das Leuchtfeuer Maria Island (36-36,0 N 175-00,4 E)

