

Lösung:

Zuerst zeichnen wir den Kurs über Grund (KüG) in die Karte ein:



Aus der Seekarte können wir die Distanz messen: **8 sm**

Die Fahrt durchs Wasser (FdW) beträgt 4.5 Kn (sm / h)

Es herrscht keine Windabdrift und keine Strömung, daher entspricht Fahrt durchs Wasser (FdW) der Fahrt über Grund (FüG).

Die Fahrzeit können wir mit dieser einfachen Formel berechnen:

$$\begin{aligned} \text{Zeit [min]} &= \frac{\text{Distanz [sm]} \times 60 \text{ [min]}}{\text{Geschwindigkeit [sm/h oder kn]}} \\ \text{Zeit [min]} &= \frac{8 \text{ sm} \times 60 \text{ min}}{4.5 \text{ kn}} = 107 \text{ min} \end{aligned}$$

Resultat: 1 h 47 min