

Svar 13. Rette for misvisning og deviation

(fra kompas til søkort)

Til denne opgave skal styrende kurser over kompasset rettes til retvisende kurser. Misvisningen opgives i opgaven og deviationen følger deviationstabellen.

1. Du styrer en kurs efter kompasset på 170° (devierende). Søkortet opgiver misvisningen til øst 5° . Deviation som i tabellen. Hvad bliver din styrede kurs retvisende? 178 °
2. Du styrer en kurs 33° efter kompasset. Misvisningen er $+14^\circ$. Beregn din styrede kurs retvisende. 43 °
3. Styret kurs devierende er 256° . Misvisningen er vest 3° . Hvad bliver din retvisende kurs? 257 °
4. Styret kurs devierende er 121° . Misvisningen er øst 6° . Beregn din retvisende kurs? 126 °
5. Styret kurs devierende er 318° . Misvisningen er -5° . Beregn din retvisende kurs? 314 °
6. Du opserverer at på en styret kurs over kompasset på 151° , holder en sejlet kurs retvisende på 156° . Misvisningen i området er vest 2° . Hvad kan du beregne deviationen til? øst 7 °