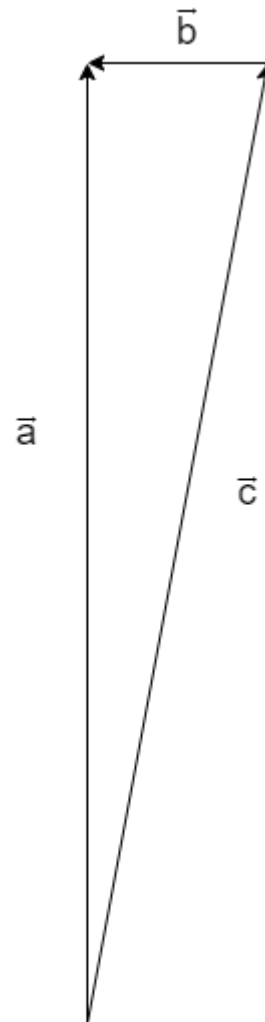


Vektorberegningsopgaver

Opgave 1 – Bestem styret kurs, for at komme sikkert i havn

Du planlægger at sejle kurs 000 grader (stik nord) for at komme til havnen. Du har beregnet at skibet skal gå 12 kn for at komme i havn til tiden. Der er en vestgående strøm på 1 kn (retning 270). Bestem hvilken kurs skibet skal styre for at komme sikkert i havnen.



Vektor a: den ønskede kurs og fart

Vektor b: strømmens kurs og fart

Vektor c: styret kurs og fart