

## **Post nummer: 2**

**Postens tema:** Sømandskab gennem opgaver med kompas.

**Udstyr:** 3-4 kompasser, 1 stopur, 6 kegler, seks beskrivelser af pejlinger/ genstande.

**Forløb:** Holdet skal kort introduceres for at pejle med kompas. Holdet får forevist, hvordan man holder kompasset og pejler mod syd sv.t 180 grader. Derefter får deltagerne stillet opgaven. Deltagerne får forevist 6 kegler på jorden, hvor de enten skal pejle en genstand og angive kursen eller får en kurs angivet og skal beskrive den genstand, de pejler. Ved keglen ligger et stykke lamineret papir med kompaskurs eller objekt, som skal pejles.

**Instruktion til holdet:** Jeg startet med at vise jer, hvordan et kompas fungerer, og hvordan man pejler en genstand, som står mod syd og så i kompaskurs 180 grader.

Har i forstået, hvordan kompasset virker, og hvordan I kan pejle en genstand?

I skal nu som hold løse følgende opgaver. Her ser i seks kegler. Under hvert felt er der en seddel, hvor der står I skal pejle en kurs og fortælle, hvad der er. Eller der kan stå, at I skal se på et objekt (eks. mast eller flagstang) og fortælle, hvilken kurs den står i ved at kigge på kompasset. I skal gøre dette så hurtigt som muligt og fortælle mig hvad i ser.

Er opgaven forstået?

I får point for tiden og om i kan løse opgaven uden hjælp eller har behov for hjælp undervejs. Har i nogen spørgsmål? Jeg tæller ned fra 5, og så går starten.. 5..4..3..2..1 start.

**Point for gennemførelse:**

Klaret med nogen udfordringer og behov for hjælp

1

Klaret med mindre udfordringer og behov for lidt hjælp

2

Gennemført på korrekt vis uden hjælp

3

Hold navn	nummer	Point	Tid	kommentar
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
	9			
	10			
	11			
	12			
	13			
	14			
	15			

**Nedenstående kompas kurser eller objekter beskrivelser lægges ved kegler**

**Kegle er placeret ved:**

**Pejling 1: pejl kurs \_\_\_\_\_ ° objekt \_\_\_\_\_**

**Nedenstående kompas kurser eller objekter beskrivelser lægges ved kegler**

**Kegle er placeret ved:**

**Pejling 2: objekt \_\_\_\_\_ Kompas retning \_\_\_\_\_ °**

**Nedenstående kompas kurser eller objekter beskrivelser lægges ved kegler**

**Kegle er placeret ved:**

**Pejling 3: pejl kurs \_\_\_\_\_ ° objekt \_\_\_\_\_**

**Nedenstående kompas kurser eller objekter beskrivelser lægges ved kegler**

**Kegle er placeret ved:**

**Pejling 4: objekt \_\_\_\_\_ Kompas retning \_\_\_\_\_°**

**Nedenstående kompas kurser eller objekter beskrivelser lægges ved kegler**

**Kegle er placeret ved:**

**Pejling 5: pejl kurs \_\_\_\_\_° objekt \_\_\_\_\_**

**Nedenstående kompas kurser eller objekter beskrivelser lægges ved kegler**

**Kegle er placeret ved:**

**Pejling 6: objekt \_\_\_\_\_ Kompas retning \_\_\_\_\_°**