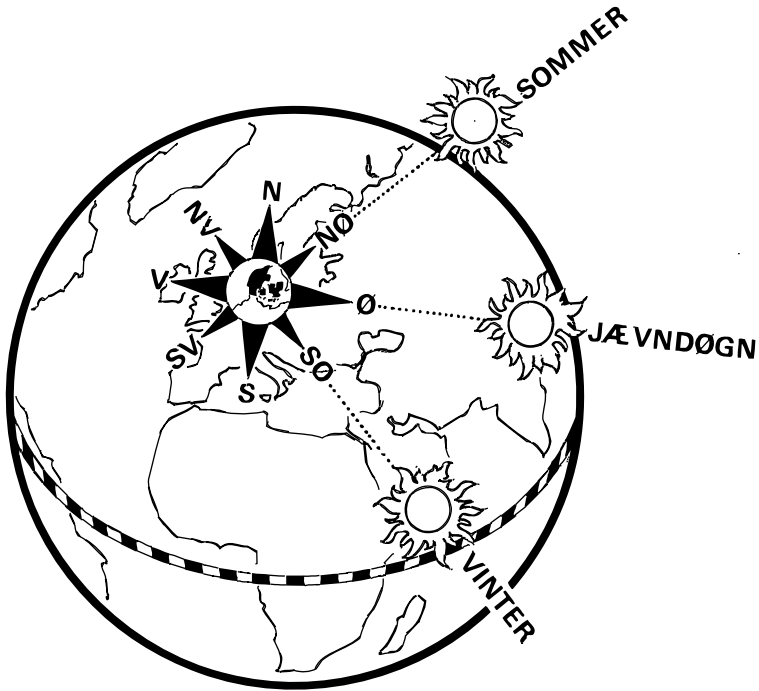




# INSTRUKTØRVEJLEDNING



## Orientering om dagen



Udarbejdet af  
Uddannelses Udvalgs Afdelingen

I samarbejde med  
Forsvarets Gymnastikskole



## **Til instruktøren.**

Du bør læse denne instruktørvejledning igennem, inden du udleverer programmet til eleverne.

## **Programmets mål.**

Eleven skal kunne finde hovedverdeshjørnerne ved hjælp af solen, landsbykirker og andre naturlige orienteringsmidler.

## **Indlæringskriterie.**

Programmet indlærer med en rigtighedsprocent på 90/80 (se FKO-PUB PP 180-9, PU-katalog).

## **Beregnet gennemsnit.**

- a. Program ca. 20 min.
- b. Sluttet ca. 10 min.

## **Programmets anvendelse.**

1. Hjælpemidler: Blyant.
2. Sluttet skal forsynes med start- og sluttid.
3. Sluttet skal rettes. De rigtige løsninger står på side 4 og 5.
4. Feed-backskemaet udfyldes og sendes til UUA/FCL via UMAK.

5. Den rettede slutttest udleveres til eleven.

**Følgende informationer gives til eleverne inden programmet udleveres.**

I programmet lærer I, hvordan I ved hjælp af solen, landsbykirker og andre naturlige orienteringsmidler, kan orientere Jer i terrænet om dagen. For at få størst mulig udbytte af programmet, skal I følge brugsanvisningen på side 2 og 3 i programmet.

**Følgende informationer gives til eleverne inden sluttesten udleveres.**

1. Husk at skrive Jeres navn på bagsiden.
2. Anfør starttidspunkt, klokken er nu ....
3. Når I er færdige, anfører I det af mig nævnte klokkeslet som sluttidspunkt.

1. Orientering ved hjælp af et ur og solen.  
Skriv det rigtige verdenshjørne på linien ud for spørgsmålet.

Når klokken er:

- a. 0600 står solen i ØST
- b. 1200 står solen i SYD
- c. 1800 står solen i VEST
- d. 2400 står solen i NORD
- e. 0900 står solen i SYDØST
- f. 1500 står solen i SYDVEST

0/1/2/3/4/5/6

2. Langt den overvejende del af de gamle landsbykirker har tårnet mod ?

Svar: VEST

0/1

3. Fritstående træer hælder oftest mod ?

Svar: ØST

0/1

4. Træers kroner vil oftest være mest udviklede mod ?

Svar: SYD

0/1

5. På hvilken side af sten og træer vil mos være mest udviklede ?

Svar:                   **NORD SIDEN**

**0/1**

6. Hvor står solen op i månederne:

a. MAJ, JUNI, JULI og AUGUST ?

Svar:                   **NORDØST**

b. MARTS, APRIL, SEPTEMBER og OKTOBER ?

Svar:                   **ØST**

**0/1/2**

7. Hvor går solen ned i månederne:

a. NOVEMBER, DECEMBER, JANUAR og FEBRUAR ?

Svar:                   **SYDVEST**

b. MARTS, APRIL, SEPTEMBER og OKTOBER ?

Svar:                   **VEST**

**0/1/2**

8. I hvilken retning bygges langt de fleste myretuer, i forhold til træstammer og stubbe ?

Svar:                   **SYD**

**0/1**

**Til egne notater.**

**Feedbackskema for programmeret undervisning (PU-papir)**

Skemaet udfyldes efter anvendelsen af programmet, hvis instruktøren finder fejl eller har andre kommentarer til programmet. Oplysningerne bruges til en kvalitetskontrol af programmerne.

<b>Enhed:</b> _____	<b>Dato:</b> _____
<b>Navn (blokbogst.):</b> _____	
<b>Telefon:</b> _____	<b>evt. lokalnummer:</b> _____

<b>Program</b>	
Titel: _____	Nr: _____
Gennemsnitlig tidsforbrug: _____	minutter.

<b>Slutttest</b>	
Gennemsnitlig rigtighedsprocent: _____	Gennemsnitlig tidsforbrug: _____ min.
Tidsinterval mellem program og slutttest: _____ uger/dage/timer.	

<b>Elever</b>	
Elevgruppe: _____	Antal: _____

<b>Vurdering</b>	
Særlige forhold der har haft indflydelse på resultatet: _____	
_____	
_____	
Virkede programmet tilfredsstillende:	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Kommentarer: (benyt evt. bagsiden): _____	
_____	
_____	

Afleveres til LE/UMAK i udfyldt stand



