

Instruksjoner

- Ved inngangen til Planetariekuppelen fikk du utdelt følgende gjenstander:
 - En konvolutt merket **B**.
 - En pose som inneholder en stoppeklokke, en hodelykt og en grønn penn.
 - Et skrivebrett
- Vennligst bekreft deltakerkoden som er trykket på konvolutten merket **B**.
- Oppgavearket, to stjernekart og sammendragsarkene for svar ligger i den mindre konvolutten **S**. **Du har kun lov til å åpne denne konvolutten (S) når fløyten blåses for å markere starten på eksamen.** Eksamenstiden (1 time) starter fra dette punktet.
- Det er to oppgaver i denne eksamen: OP01 og OP02. Du vil få **15 minutter** til å lese oppgavearket og lage eventuelle foreløpige planer for observasjonen din. I løpet av denne tiden vil lysene i planetariekuppelen være på.
- Når lyset skrur av bes du om å benytte den svakeste lysnivået på hodelampen som trengs for å kunne løse oppgaven. Dette er av hensyn til at lyset ikke skal være forstyrrende for andre deltakere.
- Tiden for oppgave OP01 er **15 minutter**:
 - Mørketilvenning og bli kjent med himmelen: 3 minutter
 - Hovedoppgave: 12 minutter
- Tiden for oppgave OP02 er **10 minutter**.
- En fløyte vil bli blåst ved starten og slutten av hver oppgave.
- Det vil være en pause på **2 minutter** mellom oppgavene.
- Gjenværende tid for hver oppgave vil bli vist på kuppelen med ett minuts intervaller. Vær oppmerksom på dette.
- Ved slutten av projeksjonen vil lysene bli slått på igjen, og du vil ha **18 minutter** til å ferdigstille svarene dine.
- Hvis du bruker blyant til å markere eller spore noe, vennligst skriv over med den grønne pennen (som ligger i posen din) før innlevering for å forbedre tydeligheten.
- Du kan når som helst under eksamen reise deg opp ved plassen din og/eller snu deg rundt. Du har imidlertid ikke lov til å forlate plassen din.
- Du må opprettholde absolutt stillhet gjennom hele eksamen.
- Eksamenens forløp er som følger:

Lys PÅ	15 min	Lesing av oppgaver og planlegging av observasjon
Lys AV:	27 min 20 sek	Projeksjon på kuppelen
Tid (min:sek)	Varighet	Projeksjon
00:00 – 00:10	10 sek	Oppgave OP01 tekstmelding på kuppelen
00:10 – 15:10	15 min	Projeksjon for Oppgave OP01
15:10 – 17:10	2 min	Pause
17:10 – 17:20	10 sek	Oppgave OP02 tekstmelding på kuppelen
17:20 – 27:20	10 min	Projeksjon for Oppgave OP02
Lys PÅ	18 min	Beregning og ferdigstillelse

- **Ved slutten av eksamen:**

- Kontroller at du har skrevet deltakerkoden din og sidenumre riktig på alle brukte ark.
- Arranger arkene dine i følgende rekkefølge:
Sammendragark for (OP01), stjernekart Map-OP01, arbeidsark brukt for (OP01), sammendragark for (OP02), stjernekart Map-OP02, arbeidsark brukt for (OP02).
- Plasser bunken med ovennevnte ark i den mindre konvolutten **[S]**. Begge sammendragarkene må plasseres i konvolutten **[S]** uavhengig av om du har brukt dem eller ikke.
- **Kun innholdet i den mindre konvolutten **[S]** vil bli evaluert. Ethvert ark som ikke er plassert i denne konvolutten vil ikke bli evaluert.**
- Plasser den mindre konvolutten **[S]** i den større konvolutten **[B]**.
- Alle andre ark, nemlig instruksjonsark, oppgaveark, dataark og ubrukte arbeidsark skal plasseres direkte i den større konvolutten **[B]**.
- Bruk trådforseglingen på konvolutten **[B]**.
- Legg hodelykten, stoppeklokken og den grønne pennen i posen.
- Ta med deg konvolutten **[B]**, skrivebrettet og posen til utgangen og legg dem i de angitte boksene.