

Instruksjoner for dataanalyse

- Du har fått en konvolutt merket **B**. Vennligst bekreft deltakerkoden som er trykket på den. Inne i konvolutten vil du finne:
 1. Dette instruksjonsarket og/eller
Dette instruksjonsarket på ditt morsmål (hvis aktuelt)
 2. Dataark og/eller
Dataark på ditt morsmål (hvis aktuelt)
 3. Et sett med grafark
 4. Et sett med arbeidsark
 5. En konvolutt merket **S** (vennligst bekreft deltakerkoden som er merket på den).
- Du har kun lov til å åpne konvolutten **S** når fløyten blåses for å markere starten på eksamen.
- Inne i konvolutten **S** vil du finne følgende:
 1. Oppgaveark og/eller
Oppgaveark på ditt morsmål (hvis aktuelt)
 2. Et sett med sammendragssvarsark.
- Total varighet for denne eksamenen er 4 timer.
- Denne eksamenen består av følgende oppgaver:

D01	= 90 poeng
D02	= 60 poeng
Totalt:	150 poeng

- **Skriving av svarene dine:**
 1. Sammendragssvarsark:
 - For hver oppgave er det gitt et eget sammendragssvarsark. Skriv deltakerkoden din på hver side av sammendragssvarsarket.
 - Endelig(e) svar for hver oppgave / hver del av en oppgave må skrives i den tilsvarende boksen i sammendragssvarsarket.
 2. Grafark
 - Vennligst skriv deltakerkoden din på hvert grafark.
 - For hvert grafark du bruker, skriv det tilsvarende grafnummeret (angitt i oppgaven) i det angitte feltet. Unnlatelse av å gjøre dette kan føre til at grafen ikke blir evaluert.
 - Du kan be om ett ekstra grafark, om nødvendig.
 3. Arbeidsark:
 - Ditt detaljerte arbeid må vises på arbeidsark(ene).
 - Skriv deltakerkoden din på begge sider av hvert arbeidsark.

- Start en ny oppgave på et nytt arbeidsark. Skriv oppgavenummeret i boksen som er angitt øverst.
- Begge sider av arbeidsarket bør brukes. Skriv kun innenfor det innrammede området.
- For kladdearbeid som du ikke ønsker evaluert, stryk tydelig over den delen.
- For hver oppgave, skriv sidenummeret i boksen som er angitt øverst på arbeidsarket, start med 1 (hvert ark har 2 sider). For eksempel, hvis du bare bruker 1 arbeidsark for D01, skal oppgavenummeret og sidenummeret være "D01, 1" og "D01, 2" på henholdsvis FORSIDEN og BAKSIDEN av det arbeidsarket. Videre, hvis du bruker 2 arbeidsark for D02, skal oppgavenummeret og sidenummeret være "D02, 1" og "D02, 2" for det første arbeidsarket, og "D02, 3" og "D02, 4" på det andre arbeidsarket.
- Du kan be om ekstra arbeidsark, om nødvendig.
- **Merk at unnlatelse av å merke arbeidsarkene, som instruert ovenfor, kan føre til at svarene dine ikke blir evaluert.**

• Ved slutten av eksamenen:

- Kontroller at du har skrevet deltakerkoden din og sidenumre riktig på alle brukte ark og grafark.
- Arranger arkene dine på følgende måte:
Sammendragssvarsark for hver oppgave (start med D01) etterfulgt av grafark(er) etterfulgt av arbeidsark(ene) brukt for den oppgaven.
- Stable på samme måte sammendragssvarsarket, grafark(er) og arbeidsark(ene) brukt for hver oppgave, i rekkefølge.
- Plasser bunken med alle dine brukte ark arrangert på ovennevnte måte inne i den mindre konvolutten **S**. Alle sammendragssvarsark plasseres inne 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 inne i denne konvolutten vil ikke bli evaluert.**
- Plasser den mindre konvolutten **S** inne i den større konvolutten **B**.
- Alle andre ark, nemlig instruksjonsark, oppgaveark, dataark og ubrukte grafark og arbeidsark plasseres direkte inne i den større konvolutten **B**.
- Bind trådplomberingen på konvolutten **B**.
- Lever konvolutten **B** til eksaminator. Sørg for at ingen ark ligger igjen på bordet, bortsett fra det grønne og det røde kortet.

• Generelle instruksjoner:

- Hvis du trenger å gå på toalettet under eksamenen, vennligst rekk opp hånden mens du holder det grønne kortet som ligger på bordet ditt. Du vil bli eskortert av en frivillig.
- Hvis du trenger annen hjelp under eksamenen, vennligst rekk opp hånden mens du holder det røde kortet som ligger på bordet ditt.
- Bruk kun svart eller blå penn til å skrive. For tegning kan du bruke blyant.
- For grafer må du tegne sterke/mørkere linjer med blyant.
- Noen poeng kan bli trukket hvis det endelige svaret er gitt uten detaljert løsning.
- Noen poeng kan bli trukket hvis de endelige svarene har feil antall signifikante siffer, ingen enheter eller feil enheter.
- De nødvendige verdiene for fundamentale og astronomiske konstanter bør tas fra dataarket som er gitt til deg.

