Istruzioni

- Ti verrà consegnata una busta contrassegnata con **B.** Controlla il tuo codice concorrente stampato su di essa.
- Il questionario, la mappa del cielo e le schede riassuntive delle risposte sono conservati nella busta più piccola **S.** **È consentito aprire la busta S solo al fischio di inizio dell'esame.** Da questo momento inizia la durata dell'esame (1 ora).
- **Setup** :
  - Ti verrà assegnata una "stazione" telescopio, dove troverai un telescopio newtoniano da 15 cm con montatura equatoriale (EQ3). Dovrai sempre rimanere nelle vicinanze del tuo telescopio durante l'esame.
  - Il telescopio è bilanciato lungo entrambi gli assi ed è allineato al polo. Non è collegato alcun cercatore.
  - C'è un grande schermo di proiezione montato vicino al soffitto, in diagonale rispetto alla sala. Durante l'esame, dovrete puntare il vostro telescopio verso questo schermo.
  - Nella stazione, accanto al telescopio, è presente una lavagna e una scatola per l'attrezzatura, contenente i seguenti oggetti:
    1. Due oculari: 25 mm e 10 mm (con reticolo)
    2. Una torcia frontale
    3. Una penna verde
    4. Un cronometro

    Dopo l'uso, dovrai lasciare questi oggetti alla stazione.
  - Un esaminatore verrà assegnato alla tua postazione telescopio. Ti preghiamo di fornire il tuo Codice Concorrente all'esaminatore per la verifica.
  - Lo svolgimento dell'esame sarà il seguente:

Luci accese	**20 minuti**	Lettura delle domande e pianificazione delle osservazioni – Al tavolo
Luci spente:	**25 minuti**	Sequenza di proiezione – Al telescopio
Tempo (min:sec)	**Durata**	**Proiezione**
00:00 – 01:10	70 secondi	Messaggio di benvenuto (**da utilizzare per puntare il telescopio**)
01:10 – 03:10	2 minuti	Cielo campione (per l'adattamento all'oscurità, il puntamento e la messa a fuoco)
03:10 – 03:20	10 secondi	Conto alla rovescia per la domanda OT01
03:20 – 09:20	6 minuti	Cielo per la domanda OT01
09:20 – 09:40	20 secondi	Immagine sfocata (**dovresti allontanarti dal telescopio**)
09:40 – 10:40	1 minuto	Tempo di valutazione per l'esaminatore per la domanda OT01
10:40 – 14:40	4 minuti	Pausa (puoi continuare a lavorare sul tuo foglio)
14:40 – 15:00	20 secondi	Conto alla rovescia per la domanda OT02
15:00 – 25:00	10 minuti	6 serie di domande OT02
Luci accese	**15 minuti**	Calcoli e finalizzazione – Al tavolo

  - All'inizio dell'esame, avrete 19 minuti per leggere il questionario e pianificare la vostra osservazione. Durante questo tempo, le luci in aula saranno accese. Al termine, verrà emesso un fischio e dovrete alzarvi dal tavolo e avvicinarvi al telescopio.

- Per il minuto successivo, ti verrà chiesto di familiarizzare con il contenuto della scatola dell'attrezzatura e con il telescopio, ma **non ti sarà consentito di modificarne l'orientamento rispetto al puntamento zenitale** .
- Al 20° minuto, il fischio suonerà di nuovo e la sala si oscurerà. Ora potete iniziare le vostre osservazioni con il telescopio. La sala rimarrà al buio per i successivi 25 minuti. Durante questo periodo, vedrete diverse proiezioni sullo schermo.
- L'esaminatore **non** ti aiuterà in alcun modo durante la prima domanda (OT01) a orientare o puntare il telescopio verso lo schermo.
- Nella prima domanda (OT01), bisogna puntare un determinato oggetto sullo schermo usando il telescopio. Dopo 6 minuti, lo schermo rimarrà sfocato per 20 secondi, durante i quali è necessario allontanarsi dal telescopio.
- Dopo 20 secondi, la proiezione del cielo tornerà esattamente alla stessa vista di prima. L'esaminatore controllerà ora il puntamento.
- Al termine della prima domanda, ci sarà una pausa di 4 minuti. **Se non sei riuscito/a a puntare correttamente il telescopio per la prima domanda, puoi usare questo tempo per puntarlo verso lo schermo. In alternativa, puoi chiedere all'esaminatore di puntare il telescopio verso lo schermo per la seconda domanda all'inizio della pausa. Questo, tuttavia, comporterà una penalità di 1 punto.**
- Al termine della domanda OT02, le luci in sala verranno accese e dovrete tornare al tavolo. Avrete 15 minuti per completare i calcoli.

- **Al termine dell'esame:**
  - Verifica di aver scritto correttamente il tuo codice concorrente e i numeri di pagina su tutti i fogli utilizzati.
  - Disporre i fogli nel seguente ordine:
    Foglio riassuntivo delle risposte di (OT01), la mappa del cielo Map-OT01, foglio/i di lavoro utilizzato/i per (OT01), foglio riassuntivo delle risposte di (OT02), foglio/i di lavoro utilizzato/i per (OT02).
  - Inserire il gruppo di fogli sopra indicati nella busta più piccola **S.** Entrambi i fogli delle risposte riassuntive devono essere inseriti nella busta **S,** indipendentemente dal fatto che siano stati utilizzati o meno.
  - **Verrà valutato solo il contenuto della busta più piccola S. Qualsiasi foglio non inserito in questa busta non verrà valutato.**
  - Inserire la busta più piccola **S** all'interno della busta più grande **B.**
  - Tutti gli altri fogli, vale a dire il/i foglio/i di istruzioni, il/i foglio/i di domande, il/i foglio/i dati e il/i foglio/i di lavoro non utilizzati devono essere inseriti direttamente all'interno della busta più grande **B.**
  - Annodare il sigillo con filo sulla busta **B.**
  - Consegna la busta **B** all'esaminatore. Assicurati che non rimanga alcun foglio sul tavolo.