



Istruzioni generali

La prova sperimentale ha una durata di 5 ore e vale in totale 20 punti.

Prima della prova

- È vietato aprire le buste contenente i problemi prima del segnale acustico che indica l'inizio della gara.
- L'inizio e la fine della prova saranno segnalati da un segnale sonoro. Ci sarà un'annuncio ogni ora con l'indicazione del tempo trascorso dall'inizio della prova, e un ulteriore annuncio 15 minuti prima della fine della prova (prima del segnale acustico finale).

Durante la prova

- Avrai a disposizione appositi fogli risposta per scrivere le tue soluzioni. Scrivi le soluzioni nelle tabelle, riquadri o grafici presenti nel foglio risposta (segnato come A) relativo al problema.
Per ciascun problema avrai a disposizione fogli bianchi aggiuntivi dove scrivere i dettagli della soluzione (segnati come W). Assicurati di utilizzare i fogli lavoro che corrispondono al problema che stai svolgendo (controlla il numero del problema riportato in cima al foglio). Traccia una croce sulle parti scritte che non vuoi vengano valutate. Usa esclusivamente il fronte di ogni foglio, non scrivere sul retro.
- Nelle risposte, cerca di essere il più succinto possibile: usa equazioni, operatori logici e disegni/schizzi quando possibile. Evita di scrivere frasi lunghe.
- Il calcolo esplicito delle incertezze non è necessario a meno che non sia esplicitamente richiesto. Tuttavia, ti è richiesto di fornire le risposte numeriche con un numero di cifre significative appropriate. Devi anche decidere autonomamente il numero appropriato di dati da graficare o quante volte ripetere le misure, a meno di istruzioni specifiche fornite nel testo.
- Spesso è possibile risolvere parti successive del problema anche se non hai risolto parti precedenti.
- Non è permesso lasciare la postazione di lavoro senza autorizzazione. Se hai bisogno di assistenza (riempire la tua bottiglia di acqua da bere, calcolatrice rotta, o per andare in bagno, ecc.), per favore segnala il tuo problema a una guida alzando uno dei tre cartelli: " H_2O " per riempire la tua bottiglia di acqua, "WC" se devi andare in bagno, e "Help!" per tutti gli altri problemi. Nel caso tu abbia bisogno di più fogli di lavoro o fogli per i grafici, usa il cartello "Help!"

Alla fine della prova

- Al suono che segna la fine della prova devi smettere di scrivere immediatamente.
- Per ogni problema, raggruppa i fogli nel seguente ordine: copertina (C = Cover sheet), testo del problema (Q = Question), Fogli risposta (A = Answer sheet), fogli di lavoro (W = Work sheet)
- Inserisci tutti i fogli relativi ad un singolo problema nella stessa busta. Inserisci anche le istruzioni generali (G) nella rimanente busta. Restituisci anche tutti i fogli bianchi che non hai utilizzato. Non è permesso portare alcun foglio fuori dalla zona della prova.
- Metti tutto il tuo materiale per scrivere (1 penna a sfera, 1 matita, 1 righello, 1 gomma/temperino) insieme alla calcolatrice nella busta trasparente con la zip.
- Attendi al tuo tavolo fino a che tutte le buste saranno raccolte. Una volta finita questa procedura, la tua guida di accompagnerà fuori dalla zona della prova. Lascia il materiale per scrivere sul tavolo, ma porta con te la tua bottiglia d'acqua.