

Libro - Esercizi svolti di probabilità

Prezzo: 13.90 €

Tasse: 0.00 €

Prezzo totale (con tasse): 13.90 €



Vai alla scheda prodotto e acquista ?

<https://futuranet.it/prodotto/libro-esercizi-svolti-di-probabilita/>

Il volume, dedicato agli studenti delle scuole superiori e agli studenti universitari che desiderino prepararsi per affrontare un corso di teoria della probabilità, contiene circa 250 esercizi svolti e commentati, distribuiti in 100 problemi di 8 diverse categorie. In appendice sono riassunte le regole e i principali teoremi della teoria della probabilità e del calcolo combinatorio. Il calcolo combinatorio è essenziale per lo studio elementare della probabilità ed è in generale necessario per svolgere gli esercizi del testo.

Contenuti

- Introduzione
- Alcune cose da ricordare per affrontare i problemi di probabilità
- 1. Problemi di estrazione da urne
- 2. Problemi con il lancio di monete
- 3. Problemi con i dadi
- 4. Problemi con le carte da gioco (Vari con le carte - Poker americano - Poker classico)
- 5. Problemi di varia natura
- 6. Problemi di affidabilità
- 7. Problemi con insiemi infiniti
- 8. Calcolo del valor medio
- 9. Riepilogo dei principali teoremi e formule:
 - Teoria della probabilità
 - Calcolo combinatorio
 - Prove ripetute
 - Tabella dei coefficienti binomiali
- 10. Bibliografia essenziale

Informazioni aggiuntive

- **Autori:** Giorgio Balzarotti e Paolo P. Lava
- **Pagine:** 142