

INDICE

APPLICAZIONI ECONOMICHE E PROBABILITA'

CAPITOLO 1: IL CALCOLO COMBINATORIO	1
1. Introduzione	1
2. Permutazioni semplici	2
3. Permutazioni con ripetizione	2
4. Disposizioni semplici	3
5. Disposizioni con ripetizione	4
6. Combinazioni semplici	4
7. Combinazioni con ripetizione	5
8. Esercizi	7
CAPITOLO 2: IL CALCOLO DELLE PROBABILITA'	18
1. Introduzione	18
2. Il concetto di probabilità	19
3. Teoremi sul calcolo delle probabilità	23
4. Esercizi	29
CAPITOLO 3: APPLICAZIONI DELL'ANALISI ALL'ECONOMIA	59
1. Introduzione	59
2. Funzione marginale ed elasticità	59
3. Domanda ed offerta	60
4. Costi di produzione	67
5. Ricavi e profitti	70
6. Esercizi	74