

# Variabile Aleatoria

Lorenzo Vaccarecci

14 Marzo 2024

## 1 Variabili Casuali

Una variabile casuale è una funzione a valori reali definita sullo spazio campionario.

$$X : S \rightarrow \{x_1, \dots, x_n\}$$

### 1.1 Esempio

$X$  somma del lancio di due dadi.

## 2 Funzione di probabilità di massa

## 3 Funzione di probabilità cumulata

## 4 Varianza

## 5 Funzione di variabile aleatoria discreta