

# RECUPERO

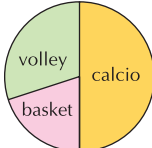
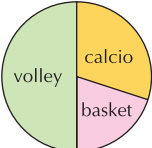
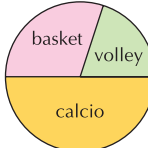
- Ogni elemento della popolazione statistica prende il nome di:
  - unità statistica;
  - modalità;
  - carattere.
- Sistema nell'ordine giusto le fasi che bisogna applicare per eseguire un'indagine statistica:
  - lo spoglio dei dati;
  - la scelta del modo di raccogliere i dati;
  - la raccolta dei dati.
  - ①, ②, ③;
  - ②, ③, ①;
  - ①, ③, ②.
- Si deve fare un'indagine statistica sugli alunni promossi e respinti di una scuola; che tipo di rilevamento utilizzeresti?
  - Il censimento totale;
  - il rilevamento per campione;
  - nessuno dei precedenti.
- Si chiama frequenza assoluta di un dato:
  - il valore medio di una serie di dati;
  - il valore che si ripete maggiormente;
  - il numero di volte in cui il dato si ripete.
- Calcola la media aritmetica, la moda e la mediana della seguente serie di dati:  
 10; 5; 16; 21; 23; 15; 21; 18; 7; 14.  
 Media:     **a.** 12;               **b.** 18;               **c.** 15.  
 Mediana:   **a.** 12,5;           **b.** 15,5;           **c.** 20.  
 Moda:       **a.** 23;               **b.** 18;               **c.** 21.
- E' data la seguente tabella che riporta lo sport preferito dai componenti di una associazione di volontariato:
 

	calcio	basket	volley	calcio	basket	basket	calcio	calcio	volley	calcio
--	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

	Frequenza assoluta	Frequenza relativa	Frequenza percentuale
calcio	5	$5 : 10 = 0,5$	.....
basket	.....	.....	.....
volley	2	.....	$0,2 \cdot 100 = 20\%$
TOTALE	10	.....	.....

Dopo aver completato la tabella rispondi alle seguenti domande:

- La frequenza assoluta del basket è     **a.** 3               **b.** 30               **c.** 0,3
- La frequenza relativa del volley è     **a.** 20               **b.** 0,2               **c.** 0,02

- L'areogramma che rappresenta l'indagine è:
  - 
  - 
  - 

## SOLUZIONI E AUTOVALUTAZIONE

Dopo aver rivisto la teoria e svolto l'attività di recupero, metti alla prova la tua preparazione rispondendo ai quesiti (scegli tra le soluzioni proposte), controlla l'esattezza delle risposte e calcola il punteggio ottenuto in base alla griglia. Se hai totalizzato **almeno 7 punti** puoi ritenere colmato il debito, altrimenti riguarda gli argomenti sui quali hai commesso errori.