

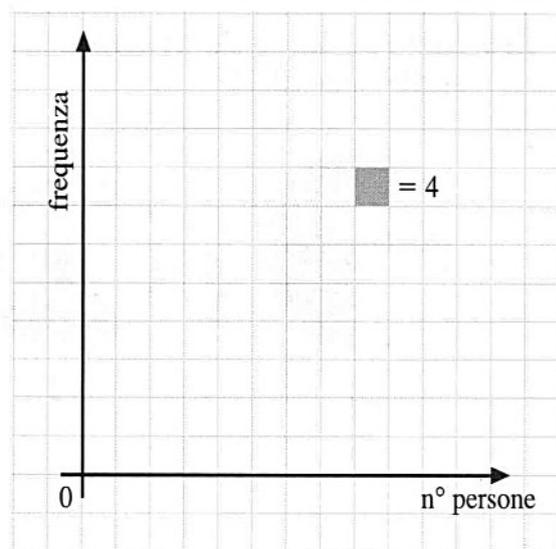
1 Considera la tabella di frequenza relativa allo spuntino di metà mattina degli alunni di una scuola e completa:

- a) Gli alunni che consumano una merendina sono
- b) Gli alunni che consumano un succo di frutta o una focaccia sono
- c) Otto alunni consumano un
- d) Gli alunni della scuola sono

| tipo di spuntino | frequenza |
|------------------|-----------|
| merendina | 30 |
| succo di frutta | 15 |
| focaccia | 15 |
| pizza | 12 |
| panino | 8 |
| niente | 20 |

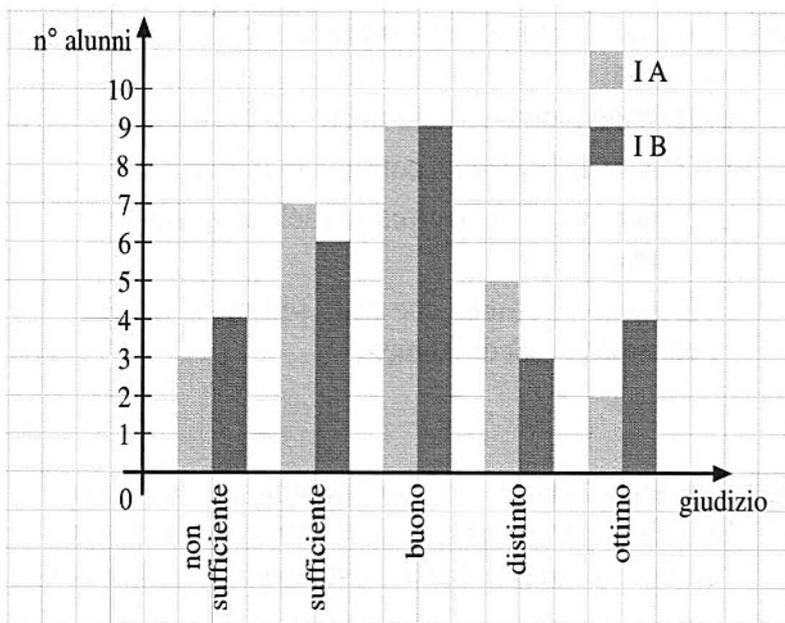
2 Considera la tabella di frequenza relativa alle persone presenti in cinque ristoranti di una città di mare durante una sera d'estate e costruisci l'ortogramma tenendo conto dell'unità di misura indicata:

| ristorante | frequenza |
|------------|-----------|
| A | 36 |
| B | 48 |
| C | 24 |
| D | 20 |
| E | 40 |



3 Considera l'ortogramma relativo ai giudizi riportati in una prova di matematica dagli alunni delle classi I A e I B e completa la tabella:

| giudizio | I A | I B |
|-----------------|-----|-----|
| non sufficiente | | |
| sufficiente | | |
| buono | | |
| distinto | | |
| ottimo | | |

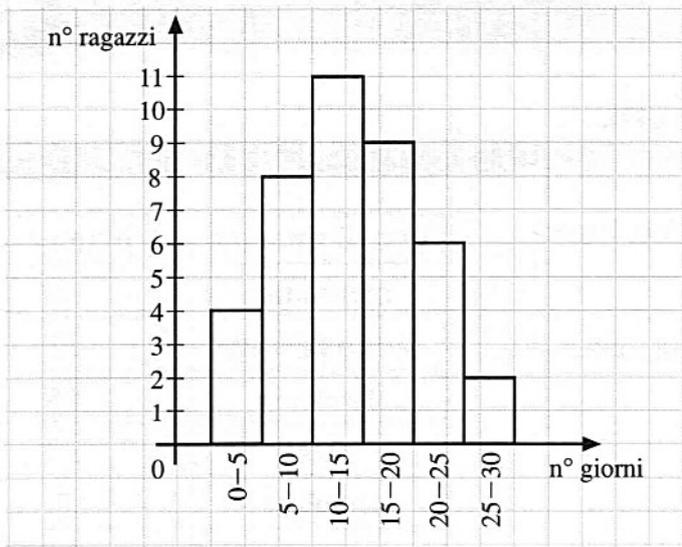


4 Considera i seguenti dati che indicano il numero di CD musicali posseduti da 20 ragazzi e completa la tabella di frequenza:

8 15 5 10 12 24 18 12 15 10
4 5 6 11 21 6 13 16 20 23

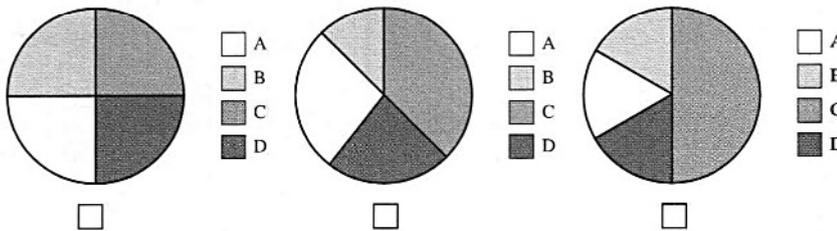
| n° CD | frequenza |
|---------|-----------|
| 0 - 5 | |
| 5 - 10 | |
| 10 - 15 | |
| 15 - 20 | |
| 20 - 25 | |

5 Considera l'istogramma relativo al numero di giorni trascorsi in una località di mare da alcuni ragazzi e completa:



- a) I ragazzi che si sono fermati meno di 5 giorni sono
- b) 11 sono i ragazzi che si sono fermati per un periodo compreso tra giorni.
- c) I ragazzi che hanno trascorso un periodo compreso tra 20 e 30 giorni sono
- d) I ragazzi che si sono fermati meno di 15 giorni sono

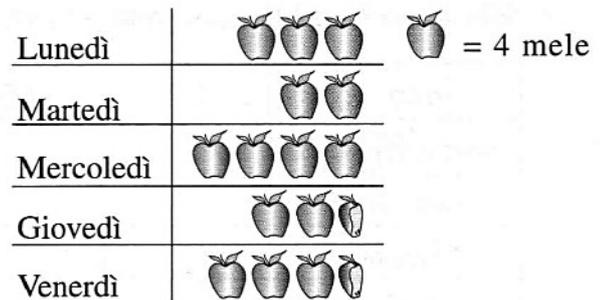
6 Riconosci quale dei tre aerogrammi corrisponde alla tabella riguardante il numero di automobili esposte in quattro autosaloni:



| autosalone | n° automobili |
|------------|---------------|
| A | 20 |
| B | 15 |
| C | 15 |
| D | 10 |

7 Considera l'ideogramma relativo al consumo di mele nei vari giorni della settimana in una mensa scolastica e rispondi:

- a) In quale giorno si sono mangiate più mele?
- b) Quante mele si sono consumate il lunedì?
- c) Quante sono all'incirca le mele consumate il venerdì?
- d) È giusto affermare che nella settimana si sono consumate più di 70 mele?



8 Considera la tabella dei voti riportati da uno studente delle superiori nei primi cinque compiti di matematica e costruisci il relativo diagramma cartesiano:

| compiti | voti |
|------------|------|
| 1° compito | 6 |
| 2° compito | 5 |
| 3° compito | 8 |
| 4° compito | 7 |
| 5° compito | 7 |

