



Risolvi ogni problema.

- 1) Per una raccolta di cibo in scatola sono state donate 3 tipologie di verdure in lattina: piselli, carote e fagiolini. Per stimare quanti di ogni tipo sono stati donati, estrai un campione. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2	3	4	5	6
piselli	28	29	29	29	32	32
carote	32	28	31	29	31	28
fagioli verdi	29	29	31	32	30	32

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sui tipi di lattine donate?

- 2) Durante un'elezione di classe un insegnante voleva prevedere chi avrebbe vinto. Per fare questo ha preso un campione di studenti di ogni classe e ha chiesto per chi avrebbero votato. I risultati sono mostrati sotto:

C #	1	2
Candidato A	2	1
Candidato B	1	3

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa su chi vincerà le elezioni?

- 3) In un lago ci sono 3 tipi di pesci: pesciolini, pesci rossi e pesci luna. Un pescatore voleva stimare quanti ce ne fossero di ogni tipo. Ha raccolto diverse reti piene e ha registrato i suoi risultati (mostrati sotto).

C #	1	2	3	4	5	6
pesciolini	40	40	42	42	38	40
pesce rosso	24	26	20	21	22	22
pesce luna	30	33	30	31	31	32

Sulla base delle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sul numero di diversi tipi di pesci nel lago?



Risolvi ogni problema.

- 1) Per una raccolta di cibo in scatola sono state donate 3 tipologie di verdure in lattina: piselli, carote e fagiolini. Per stimare quanti di ogni tipo sono stati donati, estrai un campione. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2	3	4	5	6
piselli	28	29	29	29	32	32
carote	32	28	31	29	31	28
fagioli verdi	29	29	31	32	30	32

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sui tipi di lattine donate?

A causa della piccolissima discrepanza nelle quantità, è improbabile che si possa effettuare alcuna detrazione sulle tipologie di lattine donate.

- 2) Durante un'elezione di classe un insegnante voleva prevedere chi avrebbe vinto. Per fare questo ha preso un campione di studenti di ogni classe e ha chiesto per chi avrebbero votato. I risultati sono mostrati sotto:

C #	1	2
Candidato A	2	1
Candidato B	1	3

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa su chi vincerà le elezioni?

Sulla base delle informazioni presentate e dei piccoli campioni raccolti è impossibile fare ipotesi significative.

- 3) In un lago ci sono 3 tipi di pesci: pesciolini, pesci rossi e pesci luna. Un pescatore voleva stimare quanti ce ne fossero di ogni tipo. Ha raccolto diverse reti piene e ha registrato i suoi risultati (mostrati sotto).

C #	1	2	3	4	5	6
pesciolini	40	40	42	42	38	40
pesce rosso	24	26	20	21	22	22
pesce luna	30	33	30	31	31	32

Sulla base delle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sul numero di diversi tipi di pesci nel lago?

In base alle informazioni presentate, ci saranno più pesciolini nel lago di pesce rosso o pesce luna.