

**Risolvi ogni problema.**

- 1) Un dentista stava cercando di determinare se più ragazzi o ragazze avessero carie. Ha controllato le visite dell'ultimo mese e i suoi risultati sono riportati di seguito:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7	8
Ragazzi	4	5	4	2	2	2	3	3
Ragazze	4	2	4	2	2	3	2	6

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre su chi aveva carie?

- 2) Il proprietario di una pizzeria stava cercando di determinare quali tipi di carne avrebbe dovuto immagazzinare di più per il suo nuovo negozio. Per fare questo ha chiesto a diversi pizzaioli quali fossero i loro condimenti preferiti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5	6
Peperoni	40	38	38	42	38	41
Salsiccia	30	30	34	34	32	31
prosciutto	25	26	24	26	20	26

In base alle informazioni presentate cosa puoi dedurre su quale tipo di carne dovrebbe stoccare?

- 3) Un'agenzia pubblicitaria stava cercando di determinare se ai clienti piaceva di più l'imballaggio blu, verde o rosso. Per fare questo hanno preso un campione di clienti e li hanno interrogati. I risultati sono mostrati sotto:

C #	1	2	3	4	5	6
rosso	52	48	52	48	49	49
Verde	49	52	52	49	48	50
Blu	51	48	50	51	50	50

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa su quale colore è piaciuto di più?



Risolvi ogni problema.

- 1) Un dentista stava cercando di determinare se più ragazzi o ragazze avessero carie. Ha controllato le visite dell'ultimo mese e i suoi risultati sono riportati di seguito:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7	8
Ragazzi	4	5	4	2	2	2	3	3
Ragazze	4	2	4	2	2	3	2	6

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre su chi aveva carie?

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

- 2) Il proprietario di una pizzeria stava cercando di determinare quali tipi di carne avrebbe dovuto immagazzinare di più per il suo nuovo negozio. Per fare questo ha chiesto a diversi pizzaioli quali fossero i loro condimenti preferiti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5	6
Peperoni	40	38	38	42	38	41
Salsiccia	30	30	34	34	32	31
prosciutto	25	26	24	26	20	26

In base alle informazioni presentate cosa puoi dedurre su quale tipo di carne dovrebbe stoccare?

In base alle informazioni presentate, dovrebbe immagazzinare più Peperoni di Salsiccia o prosciutto.

- 3) Un'agenzia pubblicitaria stava cercando di determinare se ai clienti piaceva di più l'imballaggio blu, verde o rosso. Per fare questo hanno preso un campione di clienti e li hanno interrogati. I risultati sono mostrati sotto:

C #	1	2	3	4	5	6
rosso	52	48	52	48	49	49
Verde	49	52	52	49	48	50
Blu	51	48	50	51	50	50

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa su quale colore è piaciuto di più?

A causa della discrepanza molto piccola nelle quantità, è improbabile che si possa fare una detrazione sul colore che i clienti hanno apprezzato.