

**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.

**Risolvi ogni problema.**

- 1) 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:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7	8
Candidato A	59	61	62	61	61	59	59	59
Candidato B	52	50	52	52	52	52	50	52

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

- 2) 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:

C #	1	2	3	4	5
piselli	31	31	29	31	30
carote	29	31	31	32	32
fagioli verdi	31	29	32	30	32

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

- 3) 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
Peperoni	1	1	2	3	4
Salsiccia	4	3	3	2	0
prosciutto	0	3	3	2	1

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



Risolvi ogni problema.

- 1) 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:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7	8
Candidato A	59	61	62	61	61	59	59	59
Candidato B	52	50	52	52	52	52	50	52

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

Sulla base delle informazioni presentate, Candidato A avrà 14% voti in più.

- 2) 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:

C #	1	2	3	4	5
piselli	31	31	29	31	30
carote	29	31	31	32	32
fagioli verdi	31	29	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.

- 3) 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
Peperoni	1	1	2	3	4
Salsiccia	4	3	3	2	0
prosciutto	0	3	3	2	1

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

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

**Risolvi ogni problema.**

- 1) Un responsabile di negozio stava cercando di capire quante persone hanno fatto i loro acquisti online rispetto a farlo nei negozi. Per fare questo ha sondato diverse case nei quartieri vicini. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2	3	4	5
in linea	51	50	51	52	48
Disponibile	43	41	44	41	44

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa sul numero di persone che hanno effettuato acquisti online rispetto a quelli in negozio?

- 2) Alla partita di football un venditore stava cercando di determinare se la Coca Cola o la Pepsi vendevano meglio. Per fare questo ha chiesto a diverse file di partecipanti quale sapore hanno comprato. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5
Coca Cola	50	48	48	51	51
Pepsi	49	52	52	52	50

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre sui tipi di soda venduti?

- 3) 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:

C #	1	2
Ragazzi	1	1
Ragazze	2	2

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



Risolvi ogni problema.

- 1) Un responsabile di negozio stava cercando di capire quante persone hanno fatto i loro acquisti online rispetto a farlo nei negozi. Per fare questo ha sondato diverse case nei quartieri vicini. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2	3	4	5
in linea	51	50	51	52	48
Disponibile	43	41	44	41	44

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa sul numero di persone che hanno effettuato acquisti online rispetto a quelli in negozio?

Sulla base delle informazioni presentate, ci saranno 15% più persone che hanno fatto acquisti in linea.

- 2) Alla partita di football un venditore stava cercando di determinare se la Coca Cola o la Pepsi vendevano meglio. Per fare questo ha chiesto a diverse file di partecipanti quale sapore hanno comprato. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5
Coca Cola	50	48	48	51	51
Pepsi	49	52	52	52	50

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre sui tipi di soda venduti?

A causa della discrepanza molto piccola nelle quantità, è improbabile che si possa fare una deduzione su quale tipo di soda vendesse meglio.

- 3) 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:

C #	1	2
Ragazzi	1	1
Ragazze	2	2

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.

**Risolvi ogni problema.**

- 1) Un responsabile di negozio stava cercando di capire quante persone hanno fatto i loro acquisti online rispetto a farlo nei negozi. Per fare questo ha sondato diverse case nei quartieri vicini. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2
in linea	3	4
Disponibile	2	3

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa sul numero di persone che hanno effettuato acquisti online rispetto a quelli in negozio?

- 2) In una biblioteca c'era una cassetta per le donazioni di libri. Una bibliotecaria voleva stimare quanti libri di narrativa e di saggistica c'erano nella scatola, quindi ha tirato fuori un campione. I risultati sono mostrati sotto:

C #	1	2	3	4	5	6
fantascienza	41	39	41	42	38	41
Saggistica	41	38	39	42	41	40

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sui tipi di libri donati?

- 3) Un falegname ha accumulato una grande collezione di chiodi, viti e bulloni, che aveva gettato a caso in un secchio. Più tardi volle stimare quanti di ciascuno aveva. Per fare questo ha preso una manciata dal secchio. I suoi risultati sono mostrati di seguito.

C #	1	2	3	4	5
unghia	41	40	44	44	43
viti	34	30	34	32	35
bulloni	48	51	48	51	51

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sulla relazione tra il numero di chiodi, viti e bulloni nel secchio?



Risolvi ogni problema.

- 1) Un responsabile di negozio stava cercando di capire quante persone hanno fatto i loro acquisti online rispetto a farlo nei negozi. Per fare questo ha sondato diverse case nei quartieri vicini. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2
in linea	3	4
Disponibile	2	3

Sulla base delle informazioni presentate, puoi dedurre qualcosa sul numero di persone che hanno effettuato acquisti online rispetto a quelli in negozio?

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

- 2) In una biblioteca c'era una cassetta per le donazioni di libri. Una bibliotecaria voleva stimare quanti libri di narrativa e di saggistica c'erano nella scatola, quindi ha tirato fuori un campione. I risultati sono mostrati sotto:

C #	1	2	3	4	5	6
fantascienza	41	39	41	42	38	41
Saggistica	41	38	39	42	41	40

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sui tipi di libri donati?

A causa della piccolissima discrepanza nelle quantità, è improbabile che si possa fare alcuna detrazione sui tipi di libri donati.

- 3) Un falegname ha accumulato una grande collezione di chiodi, viti e bulloni, che aveva gettato a caso in un secchio. Più tardi volle stimare quanti di ciascuno aveva. Per fare questo ha preso una manciata dal secchio. I suoi risultati sono mostrati di seguito.

C #	1	2	3	4	5
unghia	41	40	44	44	43
viti	34	30	34	32	35
bulloni	48	51	48	51	51

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sulla relazione tra il numero di chiodi, viti e bulloni nel secchio?

In base alle informazioni presentate, nel bucket saranno presenti più bulloni di unghia o viti.



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.



Risolvi ogni problema.

- 1) Un falegname ha accumulato una grande collezione di chiodi, viti e bulloni, che aveva gettato a caso in un secchio. Più tardi volle stimare quanti di ciascuno aveva. Per fare questo ha preso una manciata dal secchio. I suoi risultati sono mostrati di seguito.

Campione #	1	2	3	4	5
unghia	29	30	28	31	28
viti	28	32	28	32	29
bulloni	29	32	28	28	29

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sulla relazione tra il numero di chiodi, viti e bulloni nel secchio?

- 2) Al fine di determinare quale tipo di dolci deve conservare al meglio nel suo negozio, un fornaio registra ogni 5 ordini di clienti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5
Biscotti	23	24	22	22	24
Brownies	32	29	32	28	31
Cupcakes	11	16	13	12	15

Sulla base delle informazioni presentate, cosa puoi dedurre su quale tipo dovrebbe immagazzinare?

- 3) 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	7
Peperoni	4	5	3	5	6	3	6
Salsiccia	4	3	2	3	6	2	5
prosciutto	2	6	4	2	5	6	2

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



Risolvi ogni problema.

- 1) Un falegname ha accumulato una grande collezione di chiodi, viti e bulloni, che aveva gettato a caso in un secchio. Più tardi volle stimare quanti di ciascuno aveva. Per fare questo ha preso una manciata dal secchio. I suoi risultati sono mostrati di seguito.

Campione #	1	2	3	4	5
unghia	29	30	28	31	28
viti	28	32	28	32	29
bulloni	29	32	28	28	29

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sulla relazione tra il numero di chiodi, viti e bulloni nel secchio?

A causa della discrepanza molto piccola nelle quantità, è improbabile che si possa fare una deduzione sul numero di chiodi, viti o bulloni nel secchio.

- 2) Al fine di determinare quale tipo di dolci deve conservare al meglio nel suo negozio, un fornaio registra ogni 5 ordini di clienti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5
Biscotti	23	24	22	22	24
Brownies	32	29	32	28	31
Cupcakes	11	16	13	12	15

Sulla base delle informazioni presentate, cosa puoi dedurre su quale tipo dovrebbe immagazzinare?

Sulla base delle informazioni presentate, dovrebbe conservare più Brownies di Biscotti o Cupcakes.

- 3) 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	7
Peperoni	4	5	3	5	6	3	6
Salsiccia	4	3	2	3	6	2	5
prosciutto	2	6	4	2	5	6	2

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

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



Risolvi ogni problema.

- 1) Al fine di determinare quale tipo di dolci deve conservare al meglio nel suo negozio, un fornaio registra ogni 5 ordini di clienti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

Campione #	1	2	3	4	5
Biscotti	51	52	51	52	53
Brownies	41	42	44	41	43
Cupcakes	62	61	60	62	62

Sulla base delle informazioni presentate, cosa puoi dedurre su quale tipo dovrebbe immagazzinare?

- 2) Alla partita di football un venditore stava cercando di determinare se la Coca Cola o la Pepsi vendevano meglio. Per fare questo ha chiesto a diverse file di partecipanti quale sapore hanno comprato. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2
Coca Cola	4	5
Pepsi	5	2

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre sui tipi di soda venduti?

- 3) 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:

C #	1	2	3	4	5	6
Ragazzi	51	49	51	50	48	51
Ragazze	40	41	44	44	43	40

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



Risolvi ogni problema.

- 1) Al fine di determinare quale tipo di dolci deve conservare al meglio nel suo negozio, un fornaio registra ogni 5 ordini di clienti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

Campione #	1	2	3	4	5
Biscotti	51	52	51	52	53
Brownies	41	42	44	41	43
Cupcakes	62	61	60	62	62

Sulla base delle informazioni presentate, cosa puoi dedurre su quale tipo dovrebbe immagazzinare?

Sulla base delle informazioni presentate, dovrebbe conservare più Cupcakes di Biscotti o Brownies.

- 2) Alla partita di football un venditore stava cercando di determinare se la Coca Cola o la Pepsi vendevano meglio. Per fare questo ha chiesto a diverse file di partecipanti quale sapore hanno comprato. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2
Coca Cola	4	5
Pepsi	5	2

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre sui tipi di soda venduti?

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

- 3) 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:

C #	1	2	3	4	5	6
Ragazzi	51	49	51	50	48	51
Ragazze	40	41	44	44	43	40

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

Sulla base delle informazioni presentate, più Ragazzi presentavano cavità.

**Risolvi ogni problema.**

- 1) Al fine di determinare quale tipo di dolci deve conservare al meglio nel suo negozio, un fornaio registra ogni 5 ordini di clienti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

Campione #	1	2	3	4	5	6
Biscotti	3	6	3	3	5	2
Brownies	5	6	5	2	6	5
Cupcakes	5	5	2	2	3	4

Sulla base delle informazioni presentate, cosa puoi dedurre su quale tipo dovrebbe immagazzinare?

- 2) 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	7	8
pesciolini	31	28	28	30	31	32	32	29
pesce rosso	15	11	14	11	14	14	15	16
pesce luna	23	24	24	23	24	21	24	23

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

- 3) 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	42	41	40	41	38	42
Salsiccia	39	39	39	41	42	42
prosciutto	38	42	39	42	41	42

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



Risolvi ogni problema.

- 1) Al fine di determinare quale tipo di dolci deve conservare al meglio nel suo negozio, un fornaio registra ogni 5 ordini di clienti. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

Campione #	1	2	3	4	5	6
Biscotti	3	6	3	3	5	2
Brownies	5	6	5	2	6	5
Cupcakes	5	5	2	2	3	4

Sulla base delle informazioni presentate, cosa puoi dedurre su quale tipo dovrebbe immagazzinare?

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

- 2) 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	7	8
pesciolini	31	28	28	30	31	32	32	29
pesce rosso	15	11	14	11	14	14	15	16
pesce luna	23	24	24	23	24	21	24	23

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.

- 3) 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	42	41	40	41	38	42
Salsiccia	39	39	39	41	42	42
prosciutto	38	42	39	42	41	42

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

A causa della discrepanza molto piccola nelle quantità, è improbabile che si possa dedurre quale tipo di carne dovrebbe immagazzinare di più.

**Risolvi ogni problema.**

- 1) 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:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7	8
Peperoni	31	28	29	30	28	29	32	31
Salsiccia	31	30	29	30	28	30	29	30
prosciutto	31	28	32	32	30	31	30	30

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

- 2) 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	18	21	22	21	21	20
pesce rosso	18	22	20	18	22	19
pesce luna	20	19	22	22	18	20

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

- 3) Un addetto al controllo degli animali voleva stimare quante persone possedevano gatti e quanti cani possedevano. Per fare questo ha sondato le prime case in diversi quartieri. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5	6
Cane	2	1	4	0	3	2
Gatto	2	3	1	1	4	3

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre su quale tipo di animali domestici ci sono?

**Risolvi ogni problema.**

- 1) 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:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7	8
Peperoni	31	28	29	30	28	29	32	31
Salsiccia	31	30	29	30	28	30	29	30
prosciutto	31	28	32	32	30	31	30	30

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

A causa della discrepanza molto piccola nelle quantità, è improbabile che si possa dedurre quale tipo di carne dovrebbe immagazzinare di più.

- 2) 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	18	21	22	21	21	20
pesce rosso	18	22	20	18	22	19
pesce luna	20	19	22	22	18	20

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

A causa della piccolissima discrepanza nelle quantità, è improbabile che si possano fare deduzioni sui tipi di pesce.

- 3) Un addetto al controllo degli animali voleva stimare quante persone possedevano gatti e quanti cani possedevano. Per fare questo ha sondato le prime case in diversi quartieri. I suoi risultati sono mostrati di seguito:

C #	1	2	3	4	5	6
Cane	2	1	4	0	3	2
Gatto	2	3	1	1	4	3

Sulla base delle informazioni presentate cosa puoi dedurre su quale tipo di animali domestici ci sono?

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

**Risolvi ogni problema.**

- 1) In una biblioteca c'era una cassetta per le donazioni di libri. Una bibliotecaria voleva stimare quanti libri di narrativa e di saggistica c'erano nella scatola, quindi ha tirato fuori un campione. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7
fantascienza	22	21	20	21	23	20	22
Saggistica	30	31	30	29	28	30	28

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sui tipi di libri donati?

- 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	3	4	5	6	7	8
Candidato A	59	61	61	62	59	62	61	59
Candidato B	51	54	52	52	51	51	52	50

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	7	8
pesciolini	2	1	4	5	5	4	3	1
pesce rosso	2	5	5	5	5	3	3	5
pesce luna	3	3	1	3	4	3	1	3

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

**Risolvi ogni problema.**

- 1) In una biblioteca c'era una cassetta per le donazioni di libri. Una bibliotecaria voleva stimare quanti libri di narrativa e di saggistica c'erano nella scatola, quindi ha tirato fuori un campione. I risultati sono mostrati sotto:

Campione #	1	2	3	4	5	6	7
fantascienza	22	21	20	21	23	20	22
Saggistica	30	31	30	29	28	30	28

In base alle informazioni presentate puoi dedurre qualcosa sui tipi di libri donati?

Sulla base delle informazioni presentate, saranno donati 27% altri Saggistica libri.

- 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	3	4	5	6	7	8
Candidato A	59	61	61	62	59	62	61	59
Candidato B	51	54	52	52	51	51	52	50

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

Sulla base delle informazioni presentate, Candidato A avrà 14% voti in più.

- 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	7	8
pesciolini	2	1	4	5	5	4	3	1
pesce rosso	2	5	5	5	5	3	3	5
pesce luna	3	3	1	3	4	3	1	3

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

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