

Scheda 1

Attività “La festa di primavera”

Per festeggiare la primavera, nel paese dove abita Gianni si organizza ogni anno una grande festa. Gianni lavora presso una ditta specializzata in addobbi, alla quale è stata commissionata la decorazione di tre grandi alberi presenti nelle tre piazze principali della città: Piazza Grande, Piazza della Pace e Piazzetta Verdi.

Gianni ha avuto l'incarico di preparare il materiale per decorare i tre alberi.

Ciascun albero dovrà essere decorato con decorazioni a forma di girasoli gialli, cuori azzurri e farfalle rosa.

Il suo principale ha allestito la vetrina con tre piccoli alberi come modello delle decorazioni che devono essere realizzate nelle tre piazze.

Il principale ha detto a Gianni:

“La mia idea è piaciuta molto agli acquirenti.

Devi solo sapere che:

- l'albero in **Piazza della Pace** dovrà essere decorato con **57 cuori azzurri**;
- l'albero in **Piazzetta Verdi** dovrà essere decorato con **38 girasoli gialli**;
- l'albero in **Piazza Grande** dovrà essere decorato con **103 farfalle rosa**.”

«Quante decorazioni di ogni tipo dovrò appendere su ogni albero? », replica Gianni.

«Puoi scoprirlo da solo. Osserva bene i miei modelli.»

Gianni è un po' confuso. Aiutalo tu.

Vetrina



Scheda 1A

Attività "La festa di primavera"

Per festeggiare la primavera, nel paese dove abita Gianni si organizza ogni anno una grande festa. Gianni lavora presso una ditta specializzata in addobbi, alla quale è stata commissionata la decorazione di tre grandi alberi presenti nelle tre piazze principali della città: Piazza Grande, Piazza della Pace e Piazzetta Verdi.

Gianni ha avuto l'incarico di preparare il materiale per decorare i tre alberi.

Ciascun albero dovrà essere decorato con decorazioni a forma di girasoli gialli, cuori azzurri e farfalle rosa.

Il suo principale ha allestito la vetrina con tre piccoli alberi come modello delle decorazioni che devono essere realizzate nelle tre piazze.

Il principale ha detto a Gianni:

"La mia idea è piaciuta molto agli acquirenti.

Devi solo sapere che:

- l'albero in **Piazza della Pace** dovrà essere decorato con **57 cuori azzurri**;
- l'albero in **Piazzetta Verdi** dovrà essere decorato con **38 girasoli gialli**;
- l'albero in **Piazza Grande** dovrà essere decorato con **103 farfalle rosa**."

«Quante decorazioni di ogni tipo dovrò appendere su ogni albero? », replica Gianni.

«Puoi scoprirlo da solo. Osserva bene i miei modelli.»

Gianni è un po' confuso. Aiutalo tu.

Vetrina



Perché Gianni è confuso?

Scheda 1B

Attività "La festa di primavera"

Per festeggiare la primavera, nel paese dove abita Gianni si organizza ogni anno una grande festa. Gianni lavora presso una ditta specializzata in addobbi, alla quale è stata commissionata la decorazione di tre grandi alberi presenti nelle tre piazze principali della città: Piazza Grande, Piazza della Pace e Piazzetta Verdi.

Gianni ha avuto l'incarico di preparare il materiale per decorare i tre alberi.

Ciascun albero dovrà essere decorato con decorazioni a forma di girasoli gialli, cuori azzurri e farfalle rosa.

Il suo principale ha allestito la vetrina con tre piccoli alberi come modello delle decorazioni che devono essere realizzate nelle tre piazze.

Il principale ha detto a Gianni:

"La mia idea è piaciuta molto agli acquirenti.

Devi solo sapere che:

- l'albero in **Piazza della Pace** dovrà essere decorato con **57 cuori azzurri**;
- l'albero in **Piazzetta Verdi** dovrà essere decorato con **38 girasoli gialli**;
- l'albero in **Piazza Grande** dovrà essere decorato con **103 farfalle rosa**."

«Quante decorazioni di ogni tipo dovrò appendere su ogni albero? », replica Gianni.

«Puoi scoprirlo da solo. Osserva bene i miei modelli.»

Gianni è un po' confuso. Aiutalo tu.

Vetrina



Perché Gianni è confuso?

Perché non sa quanti oggetti mettere su ogni albero.

Non sa quanti oggetti ha a disposizione.

Non ha capito la regola.

Alcuni studenti di un'altra classe hanno dato queste risposte. Cosa ne pensate?

Scheda 1C

Attività "La festa di primavera"

Per festeggiare la primavera, nel paese dove abita Gianni si organizza ogni anno una grande festa. Gianni lavora presso una ditta specializzata in addobbi, alla quale è stata commissionata la decorazione di tre grandi alberi presenti nelle tre piazze principali della città: Piazza Grande, Piazza della Pace e Piazzetta Verdi.

Gianni ha avuto l'incarico di preparare il materiale per decorare i tre alberi.

Ciascun albero dovrà essere decorato con decorazioni a forma di girasoli gialli, cuori azzurri e farfalle rosa.

Il suo principale ha allestito la vetrina con tre piccoli alberi come modello delle decorazioni che devono essere realizzate nelle tre piazze.

Il principale ha detto a Gianni:

"La mia idea è piaciuta molto agli acquirenti.

Devi solo sapere che:

- l'albero in **Piazza della Pace** dovrà essere decorato con **57 cuori azzurri**;
- l'albero in **Piazzetta Verdi** dovrà essere decorato con **38 girasoli gialli**;
- l'albero in **Piazza Grande** dovrà essere decorato con **103 farfalle rosa**."

«Quante decorazioni di ogni tipo dovrò appendere su ogni albero? », replica Gianni.

«Puoi scoprirlo da solo. Osserva bene i miei modelli.»

Gianni è un po' confuso. Aiutalo tu.

Vetrina



Come potremmo
aiutare Gianni a
decorare gli alberi?

Scheda 1D - **AIUTO**

Attività "La festa di primavera"

Per festeggiare la primavera, nel paese dove abita Gianni si organizza ogni anno una grande festa. Gianni lavora presso una ditta specializzata in addobbi, alla quale è stata commissionata la decorazione di tre grandi alberi presenti nelle tre piazze principali della città: Piazza Grande, Piazza della Pace e Piazzetta Verdi.

Gianni ha avuto l'incarico di preparare il materiale per decorare i tre alberi.

Ciascun albero dovrà essere decorato con decorazioni a forma di girasoli gialli, cuori azzurri e farfalle rosa.

Il suo principale ha allestito la vetrina con tre piccoli alberi come modello delle decorazioni che devono essere realizzate nelle tre piazze.

Il principale ha detto a Gianni:

"La mia idea è piaciuta molto agli acquirenti.

Devi solo sapere che:

- l'albero in **Piazza della Pace** dovrà essere decorato con **57 cuori azzurri**;
- l'albero in **Piazzetta Verdi** dovrà essere decorato con **38 girasoli gialli**;
- l'albero in **Piazza Grande** dovrà essere decorato con **103 farfalle rosa**."

«Quante decorazioni di ogni tipo dovrò appendere su ogni albero? », replica Gianni.

«Puoi scoprirlo da solo. Osserva bene i miei modelli.»

Gianni è un po' confuso. Aiutalo tu.

Vetrina



Abbiamo provato a raccogliere tutti i dati in una tabella. Prova a completarla:

F	C	G	Albero
2	1		Primo albero della vetrina
		4	Secondo albero della vetrina
4		6	Terzo albero

	57		Albero in Piazza della Pace
			Albero in Piazzetta Verdi
			Albero in Piazza Grande

Quali righe sei riuscito a completare utilizzando i dati presenti nel testo del problema?

Prova ad analizzare ora le prime due colonne. Che legame c'è tra numero di cuori e numero di farfalle?

Osserva ora la seconda e la terza colonna. Che legame c'è tra numero dei girasoli e numero dei cuori?