

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) Un camionista di gelati ha stabilito di aver guadagnato \$2,10 dopo aver venduto 2 barrette di gelato (usando l'equazione $y=kx$). Quanto avrebbe guadagnato se avesse venduto lingotti 3?
- 2) Un fiorista ha usato l'equazione $Y=KX$ per determinare di quanti fiori avrebbe avuto bisogno per i bouquet 6. Ha deciso che avrebbe avuto bisogno di 84 fiori. Quanti fiori c'erano in ogni mazzo?
- 3) Un fornaio ha usato l'equazione $Y=KX$ per calcolare che aveva guadagnato \$94,88 dopo aver venduto 8 scatole dei suoi biscotti per \$11.86 ciascuna. Quanto avrebbe guadagnato se avesse venduto 4 scatole?
- 4) Per determinare quante pagine sarebbero necessarie per creare libri 9 puoi utilizzare l'equazione $846=(94)9$. Quante pagine ci sarebbero nei libri 8?
- 5) Una macchina da stampa industriale ha stampato 882 pagine in 3 minuti. Quanto avrebbe stampato in 4 minuti?
- 6) Un imprenditore edile ha utilizzato l'equazione $Y=KX$ per determinare che gli sarebbe costato \$13,05 acquistare 9 scatole di chiodi. Quanto costa ogni scatola?
- 7) Un negozio di alimentari ha pagato \$82,68 per 3 casse di latte. Questo può essere espresso dall'equazione $Y=KX$. Quanto avrebbero pagato per le casse 4?
- 8) L'equazione $25,10=k5$ mostra che acquistare 5 sacchi di mele costerebbe 25,10 dollari. Quanto costa una borsa?
- 9) L'equazione $113,94=(12.66)9$ mostra quanto costa a un'azienda acquistare 9 nuove divise. Quanto costa l'uniforme?
- 10) Un cinema ha usato $Y=\{VARKX\}$ per calcolare quanti soldi hanno guadagnato vendendo secchi di popcorn dove Y è il totale e K è il prezzo per secchio. Quanto guadagnerebbero se vendessero secchi 5?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

1) Un camionista di gelati ha stabilito di aver guadagnato \$2,10 dopo aver venduto 2 barrette di gelato (usando l'equazione $y=kx$). Quanto avrebbe guadagnato se avesse venduto lingotti 3?	1. \$3,15
2) Un fiorista ha usato l'equazione $Y=KX$ per determinare di quanti fiori avrebbe avuto bisogno per i bouquet 6. Ha deciso che avrebbe avuto bisogno di 84 fiori. Quanti fiori c'erano in ogni mazzo?	2. 14
3) Un fornaio ha usato l'equazione $Y=KX$ per calcolare che aveva guadagnato \$94,88 dopo aver venduto 8 scatole dei suoi biscotti per \$11.86 ciascuna. Quanto avrebbe guadagnato se avesse venduto 4 scatole?	3. \$47,44
4) Per determinare quante pagine sarebbero necessarie per creare libri 9 puoi utilizzare l'equazione $846=(94)9$. Quante pagine ci sarebbero nei libri 8?	4. 752
5) Una macchina da stampa industriale ha stampato 882 pagine in 3 minuti. Quanto avrebbe stampato in 4 minuti?	5. 1176
6) Un imprenditore edile ha utilizzato l'equazione $Y=KX$ per determinare che gli sarebbe costato \$13,05 acquistare 9 scatole di chiodi. Quanto costa ogni scatola?	6. \$1,45
7) Un negozio di alimentari ha pagato \$82,68 per 3 casse di latte. Questo può essere espresso dall'equazione $Y=KX$. Quanto avrebbero pagato per le casse 4?	7. \$110,24
8) L'equazione $25,10=k5$ mostra che acquistare 5 sacchi di mele costerebbe 25,10 dollari. Quanto costa una borsa?	8. \$5,02
9) L'equazione $113,94=(12.66)9$ mostra quanto costa a un'azienda acquistare 9 nuove divise. Quanto costa l'uniforme?	9. \$12,66
10) Un cinema ha usato $Y=\{VARKX\}$ per calcolare quanti soldi hanno guadagnato vendendo secchi di popcorn dove Y è il totale e K è il prezzo per secchio. Quanto guadagnerebbero se vendessero secchi 5?	10. \$22,65