

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

- 1) Un sacchetto di miscela di cioccolato che pesava $\frac{1}{2}$ di un chilogrammo potrebbe produrre abbastanza brownies per sfamare $\frac{1}{3}$ degli studenti a scuola. Quante borse sarebbero necessarie per sfamare tutti gli studenti?
- 2) Ci vuole un fornaio $\frac{1}{2}$ di un'ora per fare abbastanza biscotti per riempire $\frac{1}{3}$ di una scatola grande. Quanto tempo ci metterebbe a riempire l'intera scatola?
- 3) Lucia stava usando un contenitore per riempire un acquario. Il contenitore conteneva $\frac{1}{2}$ di un gallone d'acqua e riempiva $\frac{1}{3}$ della boccia. A questo ritmo, quanti contenitori ci vorranno per riempire l'acquario?
- 4) Una lumaca che andava a tutta velocità impiegava $\frac{1}{2}$ di un minuto per spostare $\frac{1}{3}$ di un centimetro. A questo ritmo, quanto tempo impiegherebbe la lumaca a percorrere un centimetro?
- 5) Un cesto di limoni pesava $\frac{1}{2}$ di libbra e poteva fare una tazza di limonata piena di $\frac{1}{3}$. Quanti cesti di limoni ti servirebbero per riempire l'intera tazza?
- 6) Un tubo dell'acqua aveva riempito $\frac{1}{3}$ di una piscina dopo $\frac{1}{2}$ di un'ora. A questo ritmo, quante ore ci vorrebbero per riempire la piscina?
- 7) Un sacchetto di semi d'erba pesava $\frac{1}{2}$ di grammo. Questo è stato sufficiente per coprire $\frac{1}{3}$ di un prato con il seme. Quanti sacchi ci vorrebbero per coprire completamente un prato?
- 8) Un tubo dell'acqua aveva riempito $\frac{1}{2}$ di una piscina dopo $\frac{1}{3}$ di un'ora. A questo ritmo, quante ore ci vorrebbero per riempire la piscina?
- 9) Una piccola lattina di vernice era $\frac{1}{2}$ di litro. Era abbastanza per riempire $\frac{1}{3}$ di uno spruzzatore di vernice. Quante bombolette di vernice servirebbero per riempire completamente lo spruzzatore?
- 10) Uno spremiagrumi è riuscito a spremere mezzo litro di succo da $\frac{1}{2}$ sacchetto di arance. Questa quantità di succo ha riempito $\frac{1}{3}$ di una brocca. A questo ritmo, quanti sacchetti ci vorranno per riempire l'intera brocca?

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

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

- 1) Un sacchetto di miscela di cioccolato che pesava $\frac{1}{2}$ di un chilogrammo potrebbe produrre abbastanza brownies per sfamare $\frac{1}{3}$ degli studenti a scuola. Quante borse sarebbero necessarie per sfamare tutti gli studenti?
- 2) Ci vuole un fornaio $\frac{1}{2}$ di un'ora per fare abbastanza biscotti per riempire $\frac{1}{3}$ di una scatola grande. Quanto tempo ci metterebbe a riempire l'intera scatola?
- 3) Lucia stava usando un contenitore per riempire un acquario. Il contenitore conteneva $\frac{1}{2}$ di un gallone d'acqua e riempiva $\frac{1}{3}$ della boccia. A questo ritmo, quanti contenitori ci vorranno per riempire l'acquario?
- 4) Una lumaca che andava a tutta velocità impiegava $\frac{1}{2}$ di un minuto per spostare $\frac{1}{3}$ di un centimetro. A questo ritmo, quanto tempo impiegherebbe la lumaca a percorrere un centimetro?
- 5) Un cesto di limoni pesava $\frac{1}{2}$ di libbra e poteva fare una tazza di limonata piena di $\frac{1}{3}$. Quanti cesti di limoni ti servirebbero per riempire l'intera tazza?
- 6) Un tubo dell'acqua aveva riempito $\frac{1}{3}$ di una piscina dopo $\frac{1}{2}$ di un'ora. A questo ritmo, quante ore ci vorrebbero per riempire la piscina?
- 7) Un sacchetto di semi d'erba pesava $\frac{1}{2}$ di grammo. Questo è stato sufficiente per coprire $\frac{1}{3}$ di un prato con il seme. Quanti sacchi ci vorrebbero per coprire completamente un prato?
- 8) Un tubo dell'acqua aveva riempito $\frac{1}{2}$ di una piscina dopo $\frac{1}{3}$ di un'ora. A questo ritmo, quante ore ci vorrebbero per riempire la piscina?
- 9) Una piccola lattina di vernice era $\frac{1}{2}$ di litro. Era abbastanza per riempire $\frac{1}{3}$ di uno spruzzatore di vernice. Quante bombolette di vernice servirebbero per riempire completamente lo spruzzatore?
- 10) Uno spremiagrumi è riuscito a spremere mezzo litro di succo da $\frac{1}{2}$ sacchetto di arance. Questa quantità di succo ha riempito $\frac{1}{3}$ di una brocca. A questo ritmo, quanti sacchetti ci vorranno per riempire l'intera brocca?

1. **3 borse**
2. **$1 \frac{1}{2}$ ore**
3. **3 contenitori**
4. **$1 \frac{1}{2}$ minuti**
5. **3 cestini**
6. **$1 \frac{1}{2}$ ore**
7. **3 borse**
8. **$1 \frac{1}{2}$ ore**
9. **3 lattine**
10. **$1 \frac{1}{2}$ borse**