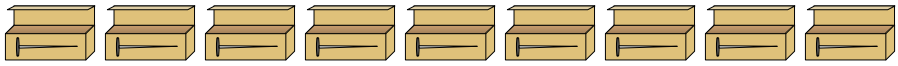
Risolvi ogni problema.

Risposte

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

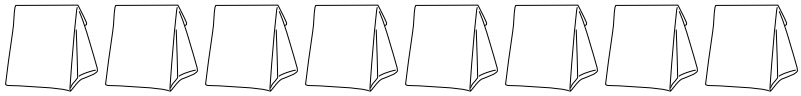
1) *Un muratore aveva diverse scatole di chiodi parzialmente piene.*



$\frac{1}{8}$ $\frac{6}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{6}{8}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{2}{8}$

Se riorganizzasse i chiodi in modo che ogni scatola avesse la stessa quantità, quanto sarebbe piena ogni scatola?

2) *I sacchetti di caramelle sottostanti sono frazioni di una libbra.*



$\frac{3}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{2}{7}$ $\frac{2}{7}$

Se dovessi ridistribuire le caramelle in modo che ogni busta abbia la stessa quantità, quanto sarebbe in ciascuna?

3) *Le brocche sottostanti contengono diverse quantità di acqua.*

$\frac{1}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$

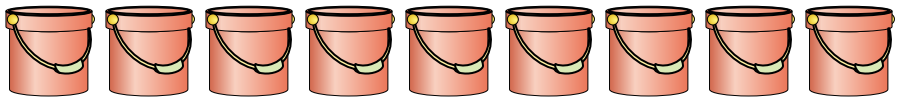
Se dovessi ridistribuire l'acqua in modo che ogni brocca abbia la stessa quantità, quanto sarebbe in ciascuna?

4) *A una festa, le tazze sono state riempite con diverse quantità di soda.*

$\frac{6}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{4}{8}$

Se la soda fosse stata versata nelle tazze in modo uniforme, quanto sarebbe in ogni tazza?

5) *I secchi sottostanti sono riempiti parzialmente di sabbia.*



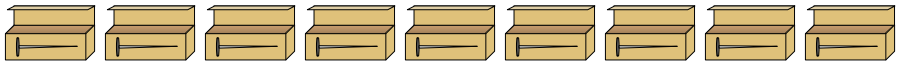
$\frac{3}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{5}$

Se volessi fare in modo che ogni secchio abbia la stessa quantità, quanto verrebbe riempito ogni secchio?

1-5	80	60	40	20	0

Risolvi ogni problema.

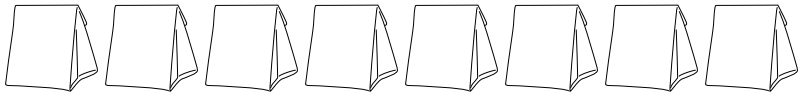
1) *Un muratore aveva diverse scatole di chiodi parzialmente piene.*



$\frac{1}{8}$ $\frac{6}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{6}{8}$ $\frac{4}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{2}{8}$

Se riorganizzasse i chiodi in modo che ogni scatola avesse la stessa quantità, quanto sarebbe piena ogni scatola?

2) *I sacchetti di caramelle sottostanti sono frazioni di una libbra.*



$\frac{3}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{3}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{2}{7}$ $\frac{2}{7}$

Se dovessi ridistribuire le caramelle in modo che ogni busta abbia la stessa quantità, quanto sarebbe in ciascuna?

3) *Le brocche sottostanti contengono diverse quantità di acqua.*

$\frac{1}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$

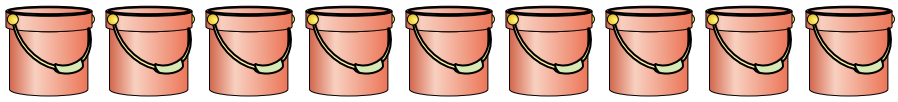
Se dovessi ridistribuire l'acqua in modo che ogni brocca abbia la stessa quantità, quanto sarebbe in ciascuna?

4) *A una festa, le tazze sono state riempite con diverse quantità di soda.*

$\frac{6}{8}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{4}{8}$

Se la soda fosse stata versata nelle tazze in modo uniforme, quanto sarebbe in ogni tazza?

5) *I secchi sottostanti sono riempiti parzialmente di sabbia.*



$\frac{3}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{5}$

Se volessi fare in modo che ogni secchio abbia la stessa quantità, quanto verrebbe riempito ogni secchio?

Risposte

1. $^{30}/_{72} = {}^{5}/_{12}$
2. $^{18}/_{56} = {}^{9}/_{28}$
3. $^{9}/_{25}$
4. $^{23}/_{40}$
5. $^{23}/_{45}$

1-5	80	60	40	20	0