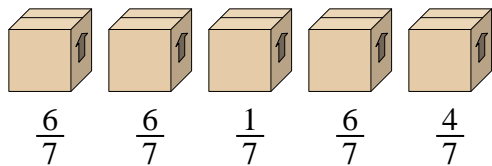




Risolvi ogni problema.

Risposte

1) Guarda il peso delle scatole qui sotto.



Se dovessi ridistribuire il materiale nelle scatole in modo che ogni scatola abbia lo stesso peso, quanto peserebbe ciascuna?

1. _____

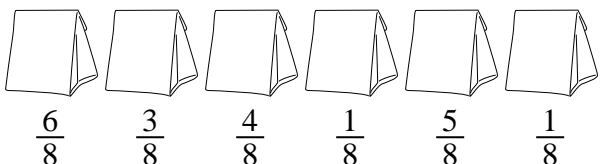
2. _____

3. _____

4. _____

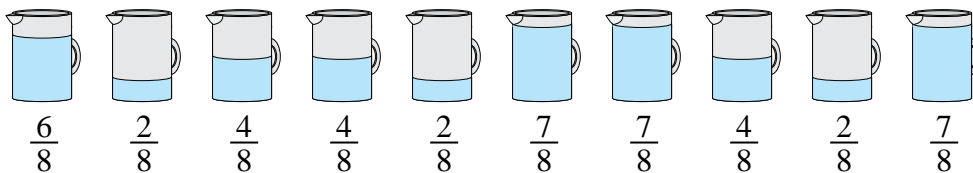
5. _____

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



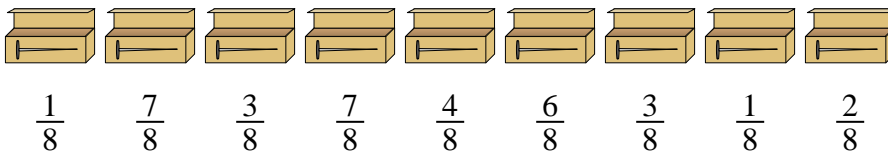
Se dovessi ridistribuire le caramelle in modo che ogni busta abbia la stessa quantità, quanto sarebbe in ciascuna?

3) Le brocche sottostanti contengono diverse quantità di acqua.



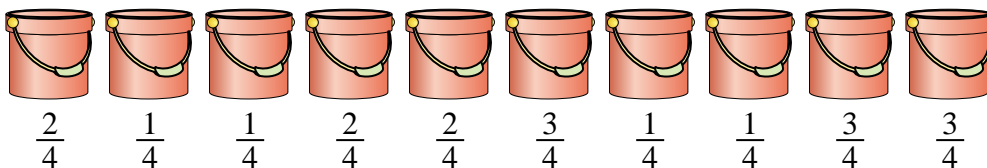
Se dovessi ridistribuire l'acqua in modo che ogni brocca abbia la stessa quantità, quanto sarebbe in ciascuna?

4) Un muratore aveva diverse scatole di chiodi parzialmente piene.



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

5) I secchi sottostanti sono riempiti parzialmente di sabbia.

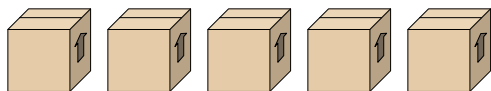


Se volessi fare in modo che ogni secchio abbia la stessa quantità, quanto verrebbe riempito ogni secchio?



Risolvi ogni problema.

- 1) Guarda il peso delle scatole qui sotto.



$$\frac{6}{7} \quad \frac{6}{7} \quad \frac{1}{7} \quad \frac{6}{7} \quad \frac{4}{7}$$

Se dovessi ridistribuire il materiale nelle scatole in modo che ogni scatola abbia lo stesso peso, quanto peserebbe ciascuna?

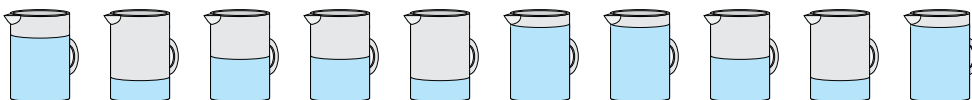
- 2) I sacchetti di caramelle sottostanti sono frazioni di una libbra.



$$\frac{6}{8} \quad \frac{3}{8} \quad \frac{4}{8} \quad \frac{1}{8} \quad \frac{5}{8} \quad \frac{1}{8}$$

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.



$$\frac{6}{8} \quad \frac{2}{8} \quad \frac{4}{8} \quad \frac{4}{8} \quad \frac{2}{8} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{4}{8} \quad \frac{2}{8} \quad \frac{7}{8}$$

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

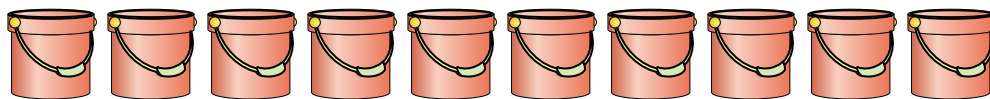
- 4) Un muratore aveva diverse scatole di chiodi parzialmente piene.



$$\frac{1}{8} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{3}{8} \quad \frac{7}{8} \quad \frac{4}{8} \quad \frac{6}{8} \quad \frac{3}{8} \quad \frac{1}{8} \quad \frac{2}{8}$$

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

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



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

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

Risposte

1. $\frac{23}{35}$

2. $\frac{20}{48} = \frac{5}{12}$

3. $\frac{45}{80} = \frac{9}{16}$

4. $\frac{34}{72} = \frac{17}{36}$

5. $\frac{19}{40}$