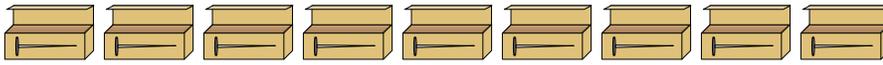




Risolvi ogni problema.

**Risposte**

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?

1. \_\_\_\_\_

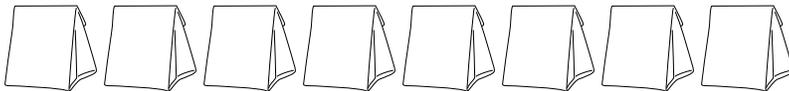
2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

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.*



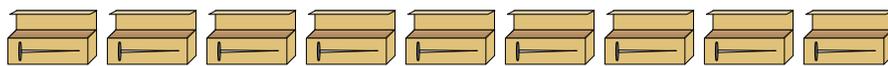
$\frac{3}{5}$     $\frac{2}{5}$     $\frac{3}{5}$     $\frac{4}{5}$     $\frac{2}{5}$     $\frac{2}{5}$     $\frac{4}{5}$     $\frac{2}{5}$     $\frac{1}{5}$

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



Risolvi ogni problema.

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



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

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

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



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

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.



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

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.



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

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.



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

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

**Risposte**

1.  $\frac{30}{72} = \frac{5}{12}$

2.  $\frac{18}{56} = \frac{9}{28}$

3.  $\frac{9}{25}$

4.  $\frac{23}{40}$

5.  $\frac{23}{45}$