

1 יחידה

מכיוון שיש לנו 1 יחידה של  $\frac{1}{4}$  ו-1 יחידה של  $\frac{1}{2}$  נצטרך

לחלק את  $\frac{1}{4}$  ל-2 חלקים שווים כל אחד  $\frac{1}{8}$  ואת  $\frac{1}{2}$  ל-2 חלקים שווים כל אחד  $\frac{1}{4}$

כעת יש לנו 2 יחידות של  $\frac{1}{8}$  ו-2 יחידות של  $\frac{1}{4}$  ו-1 יחידה של  $\frac{1}{2}$

נחבר את  $\frac{1}{8}$  ו- $\frac{1}{4}$  ונצטרך  $\frac{1}{8}$  נוסף כדי להגיע ל-1

הוא  $\frac{1}{8}$  נוסף ויש לנו 3 יחידות של  $\frac{1}{8}$  ו-2 יחידות של  $\frac{1}{4}$

נחבר את  $\frac{1}{4}$  ו- $\frac{1}{8}$  ונצטרך  $\frac{1}{8}$  נוסף כדי להגיע ל-1

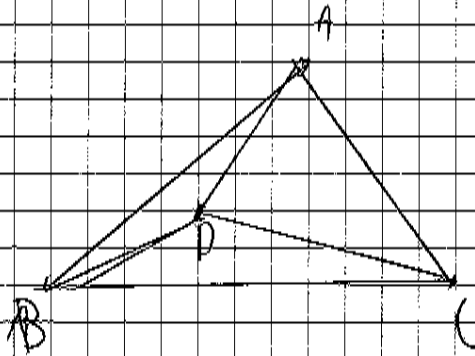
$$\frac{35 \cdot \frac{1}{4}}{\frac{1}{4}} = 80$$





מספר  
:ד.ת

} הוכחה



(כיוון)  $AC > BC$

ע"פ  $\rightarrow AC + BD < BC$

(כיוון)  $BD + DC > BC$

$\Rightarrow DC > AC$

(כיוון  $180^\circ$   $\angle BDA + \angle ADC > 180^\circ$ )

(כיוון  $\angle ADC < \angle DAC$ )

$\angle BDA + \angle DAC > 180^\circ$



