Chọn cụm từ cho sẵn dưới đây đặt vào chỗ chấm (...) để được khẳng định đúng.

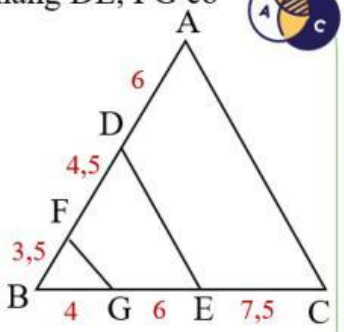
FG không song song với AC. | $\frac{BF}{BA}$ | $\frac{BE}{BC}$ | $\frac{BG}{BC}$ | $\frac{BD}{BA}$ | DE//AC | $=$ | $\neq$

Trong hình vẽ bên, đường thẳng DE, FG có song song với AC không?



Xét tam giác ABC có:

- $\ldots\ldots = \frac{4+6}{4+6+7,5} = \frac{4}{7}$
- $\ldots\ldots = \frac{3,5+4,5}{3,5+4,5+6} = \frac{4}{7}$

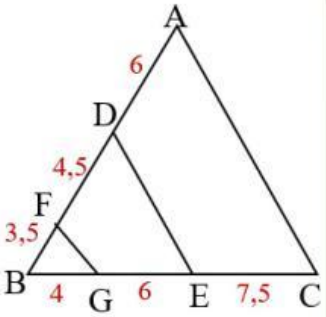


Do đó, $\frac{BE}{BC}$ ..... $\frac{BD}{BA}$ nên.....

Trong hình vẽ bên, đường thẳng DE, FG có song song với AC không?

Xét tam giác ABC có:

- $\ldots\ldots = \frac{3,5}{3,5+4,5+6} = \frac{1}{4}$
- $\ldots\ldots = \frac{4}{4+6+7,5} = \frac{8}{35}$



Do đó, $\frac{BF}{BA}$ ..... $\frac{BG}{BC}$ nên.....

LIVEWORKSHEETS