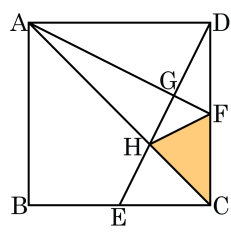


1. 다음 그림은 한 변의 길이가  $8\text{ cm}$  인 정사각형이다. 점 E, F 가 각각  $\overline{BC}$ ,  $\overline{CD}$  의 중점일 때,  $\triangle HCF$  의 넓이는?



- ①  $5\text{ cm}^2$                       ②  $\frac{16}{3}\text{ cm}^2$                       ③  $\frac{17}{3}\text{ cm}^2$   
 ④  $6\text{ cm}^2$                       ⑤  $\frac{19}{3}\text{ cm}^2$