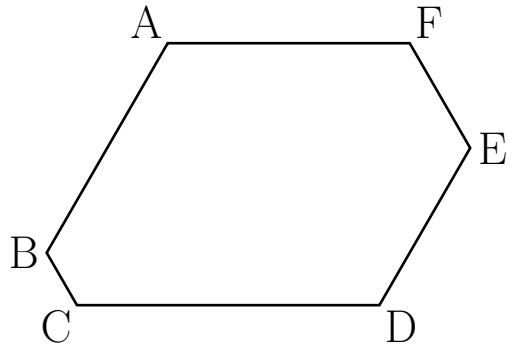
2019年度愛知県A大問3−(2)

右図で，六角形ABCDEFは内角の大きさがすべて等しい。AB=AF=4 cm，ED=3 cm，FE=2 cmのとき，次の①，②の問いに答えなさい。

① 辺CDの長さは何cmか，求めなさい。

② 六角形ABCDEFの面積は何cm^2か求めなさい。

〔愛知県〕