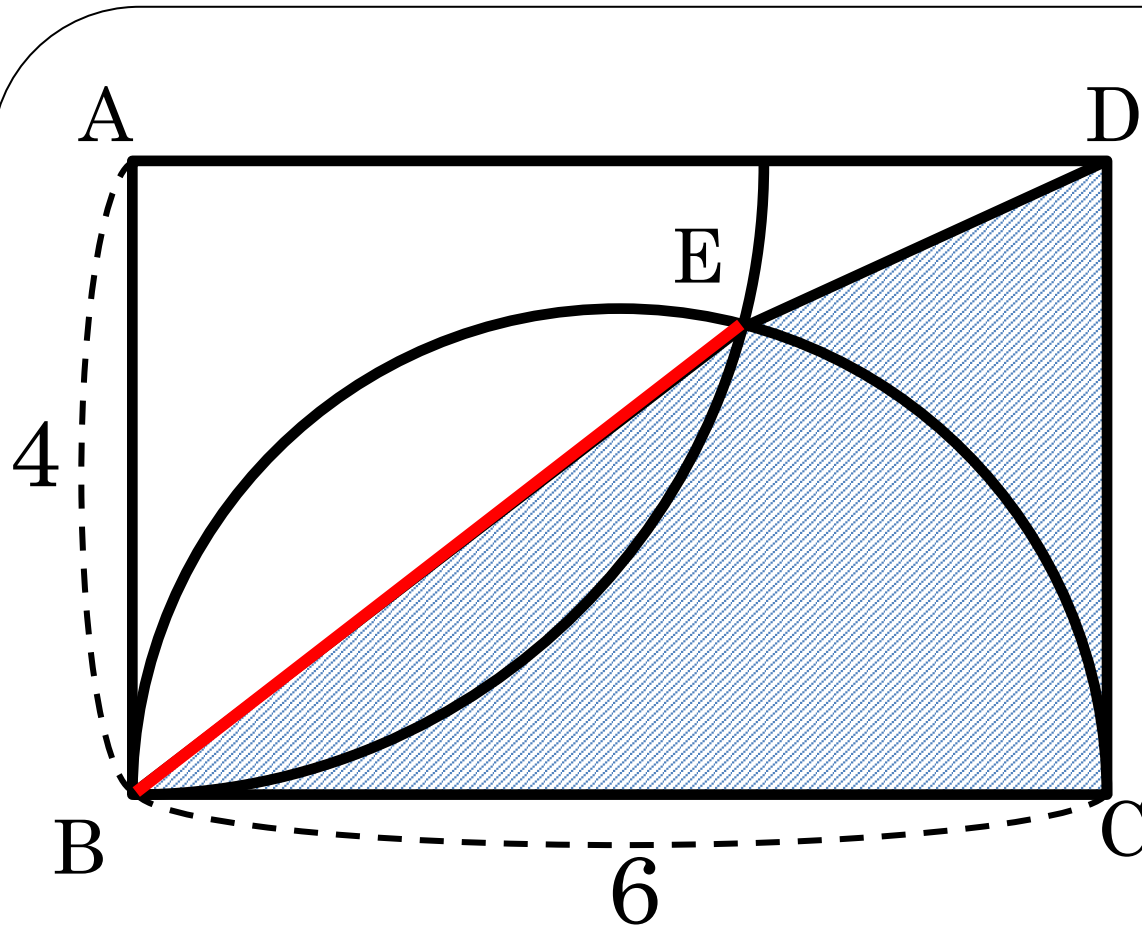


制限時間 3 分

まいにち算数-030



長方形  $A B C D$

①  $B E = \square \text{ cm}$ ,

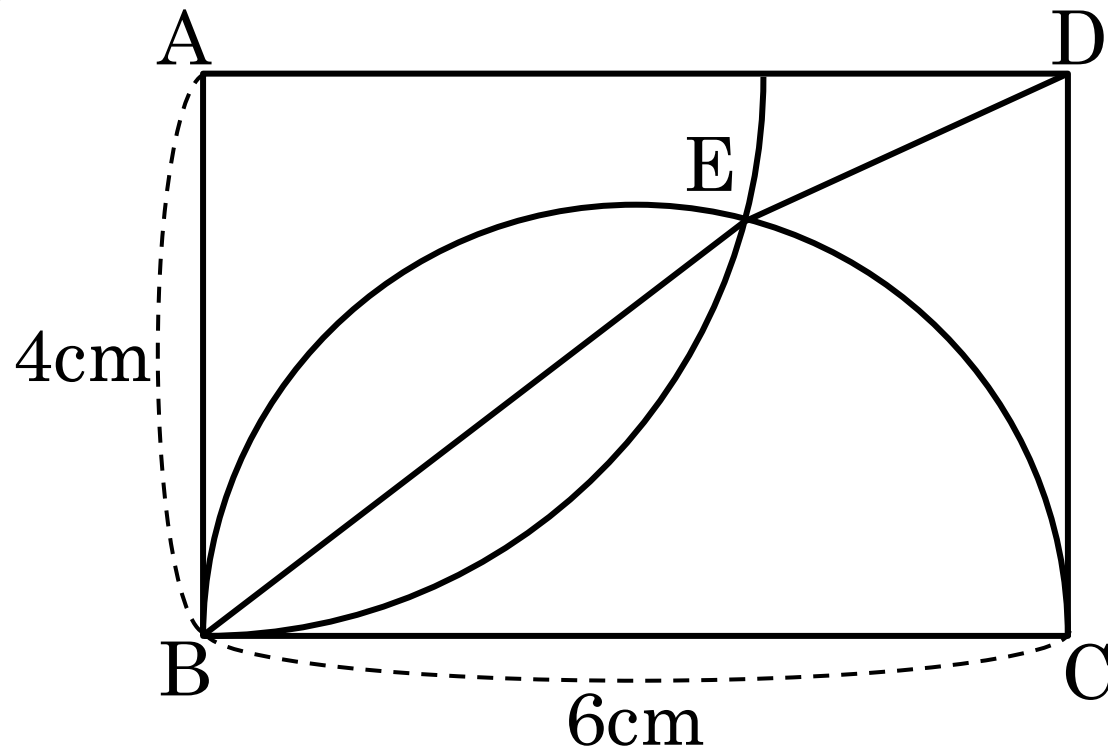
② 斜線部分の

面積  $= \square \text{ cm}^2$

(2013年灘中)

(単位は  $\text{cm}$ )

# まいにち算数-030

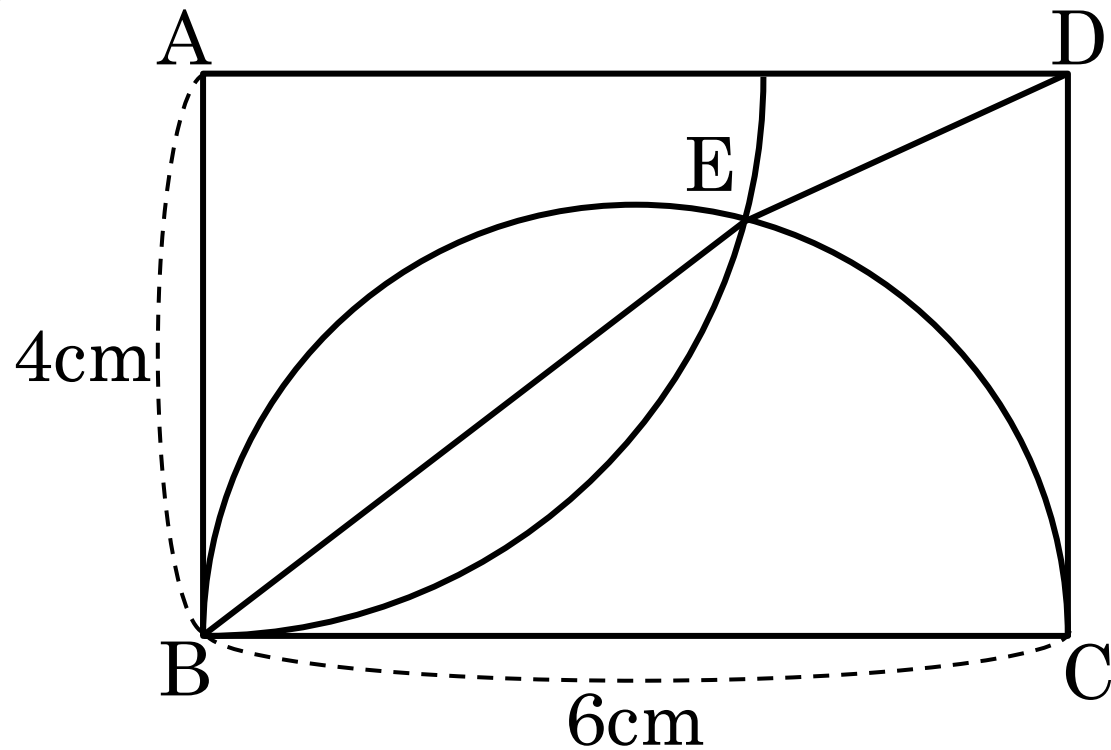


長方形 ABCD の内部に、  
A が中心で AB を半径とする  
円の一部分と、BC を直径とす  
る半円があります。

①  $BE = \square \text{ cm}$ ,

② 四角形 BCDE =  $\square \text{ cm}^2$

# まいにち算数-030



長方形  $A B C D$  の内部に、  
  $A$  が中心で  $A B$  を半径とする  
 円の一部分と、  $B C$  を直径とす  
 る半円があります。

①  $B E = \square \text{ cm}$ ,

② 四角形  $B C D E = \square \text{ cm}^2$

ポイント **直角三角形相似**