

P164. 6

B と D を結ぶ。

$$AD \parallel BE \text{ より、 } \triangle \underline{\hspace{2cm}} = \triangle \underline{\hspace{2cm}} \dots \textcircled{1}$$

$$BF \parallel DC \text{ より、 } \triangle BFD = \triangle \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\triangle DBE = \triangle \underline{\hspace{2cm}} - \triangle \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\triangle EFC = \triangle \underline{\hspace{2cm}} - \triangle \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\text{よって、 } \triangle \underline{\hspace{2cm}} = \triangle \underline{\hspace{2cm}} \dots \textcircled{2}$$

$$\textcircled{1}、\textcircled{2} \text{ より、 } \triangle \underline{\hspace{2cm}} = \triangle \underline{\hspace{2cm}}$$