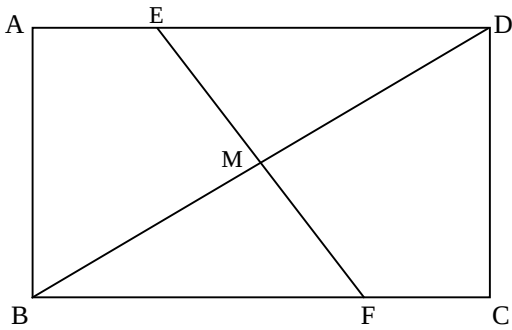


三角形の証明－ 4

「長方形 ABCD の対角線 BD の中点を M とし、M を通る直線が辺 AD, BC と交わる点をそれぞれ E, F とする。このとき $BF=DE$ となることを証明しなさい。」



1, 長方形 ABCD の対角線 AC 上に、 $AE=CF$ となるように点 E, F をとる。このとき $BE=DF$ であることを証明しなさい。

