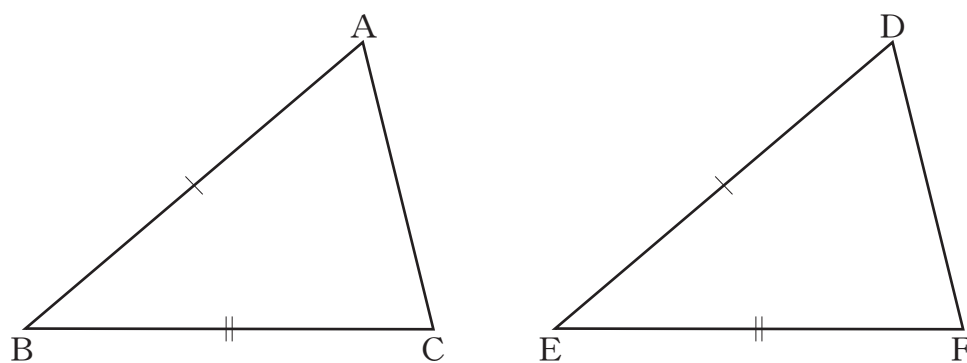


7 次の(1)，(2)の各問いに答えなさい。

(1) 次の図で， $\triangle ABC$ と $\triangle DEF$ が合同であることを証明しようとしています。 $AB = DE$ ， $BC = EF$ であることは分かっています。



三角形の合同条件を用いて証明するために，あと1つどのようなことが分かればよいですか。下の を完成しなさい。

・分かっていること

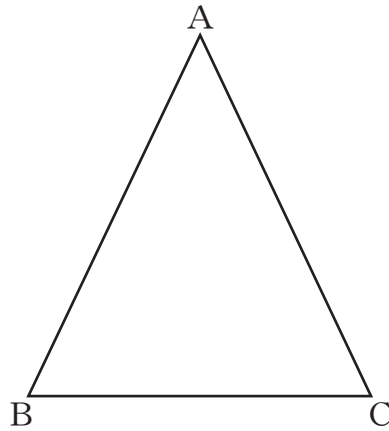
$$AB = DE$$

$$BC = EF$$

・分かればよいこと

$$=$$

(2) 次の図で， $\triangle ABC$ は $AB = AC$ の二等辺三角形です。



二等辺三角形の2つの底角は等しいといえます。

下線部を，上の図の頂点を表す記号と，記号 $\angle$ ， $=$ を使って表しなさい。