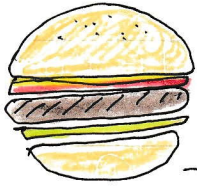


白紙から証明するとき

ポイント

証明はハンバーガー ①

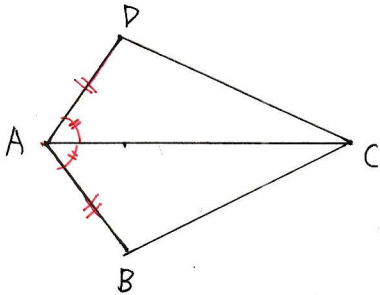


- ① 注目する図形 (上のパンの部分)
- ②
- ③

1行目は必ず「～において」と書いて
注目する図形を書こう。

例題

図で $AB = AD$ 、 $\angle BAC = \angle DAC$ ならば、 $\triangle ABC \cong \triangle ADC$ となることを証明します。1行目はどう書けばよいですか。

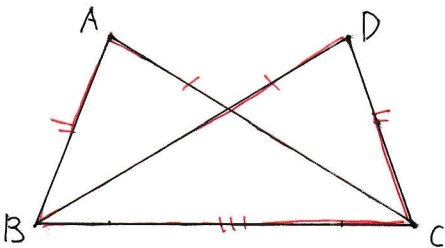


1行目は必ず「～において」と
注目する図形について書くので、

$\triangle ABC$ と $\triangle ADC$ において

練習

図で $AB = DC$ 、 $AC = DB$ ならば、 $\triangle ABC \cong \triangle DCB$ となることを証明します。1行目はどう書けばよいですか。



$\triangle ABC$ と $\triangle DCB$ において