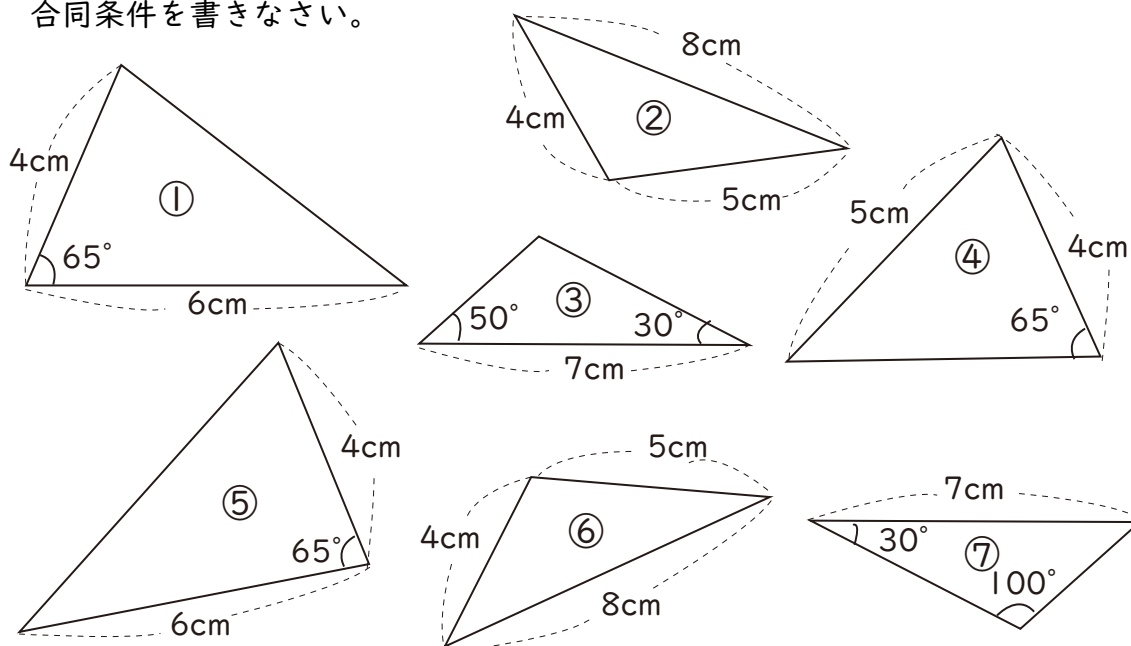


三角形の合同条件 Ⅰ

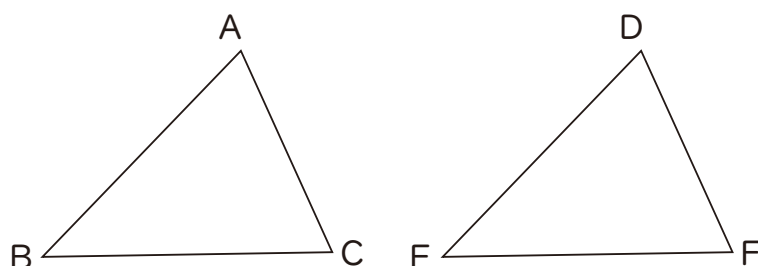
学習日；

/ 点

- 1 次の①から⑦のなかから合同な三角形を3組選び、そのときに使った合同条件を書きなさい。



- 2 次の図で $\triangle ABC = \triangle DEF$ となるには、 $\angle A = \angle D$ ， $\angle B = \angle E$ のほかにどんな条件を加えればよいか。



解答

1

①と⑤ 2組の変とその間の角が、それぞれ等しい。

②と⑥ 3組の辺が、それぞれ等しい。

③と⑦ 1辺とその両端の角がそれぞれ等しい。

2

$AB=DE$