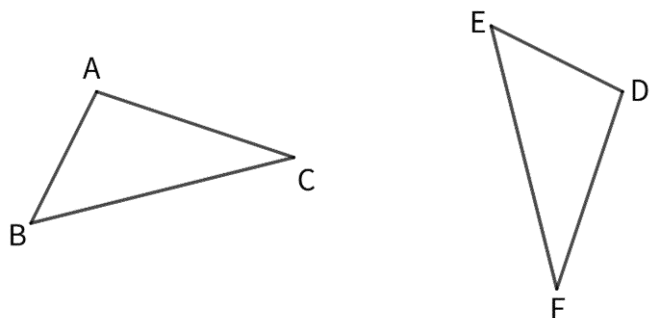
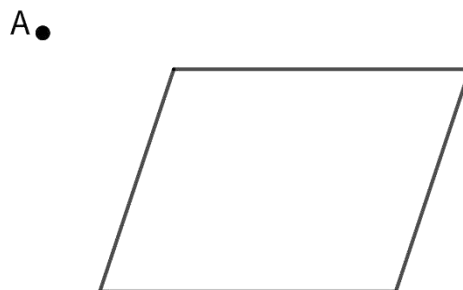


39. 作図 (応用) ②

1 次の図を作図しなさい。

① 正六角形

② 正方形

③ $\triangle ABC$ を回転移動すると $\triangle DEF$ に重なる。このとき、回転の中心 P **2** 次の図を作図しなさい。① 点 A を通り、平行四辺形の面積を二等分する半直線 AP ② $\angle ABC = 45^\circ$ である、ひし形 $ABCD$ ③ $OB \perp AC$ で、 $\angle AOB = \frac{1}{2} \angle AOC$ 、となる点 C 