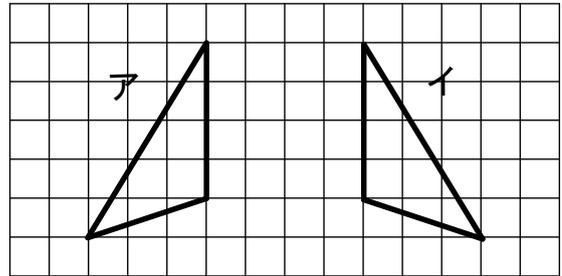


17 平面図形 ①

～ 図形の移動 ～

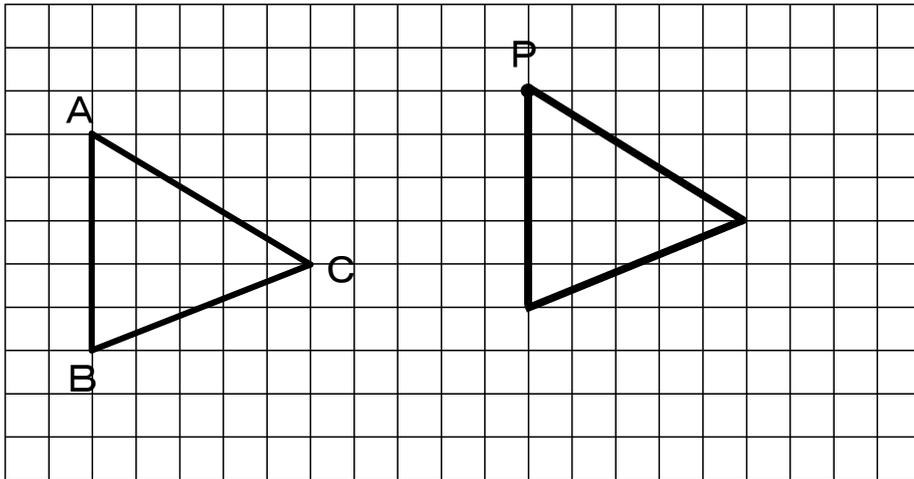
学年		組		氏名	
----	--	---	--	----	--

- 1 右の図で、三角形 ア は1回の移動で三角形 イ に重ねることが出来ます。その移動は平行移動、回転移動、対称移動のうちどれか、答えなさい。

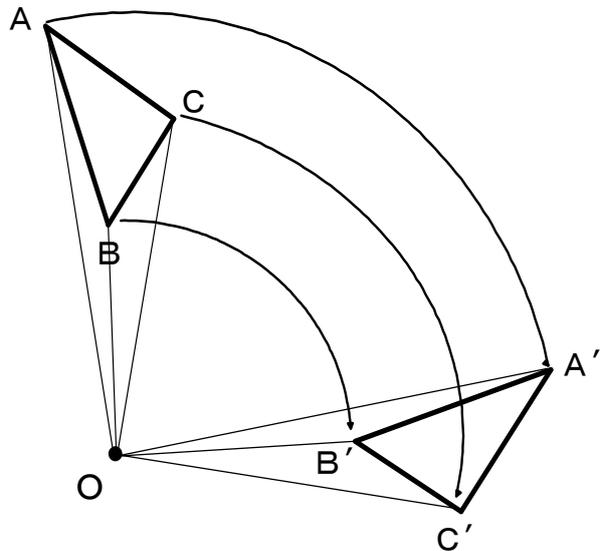


対称移動

- 2 下の図で、 $\triangle ABC$ を、点Aを点Pに移すように平行移動した図形をかきなさい。



- 3 右の図は、 $\triangle ABC$ を、点Oを中心として 90° だけ回転移動した三角形を $\triangle A'B'C'$ としたものです。次の問に答えなさい。



- (1) 次の にあてはまる線分や角を答えなさい。

① $AO =$

② $\angle ACB =$

- (2) $\angle BOB'$ の大きさを答えなさい。

90 度