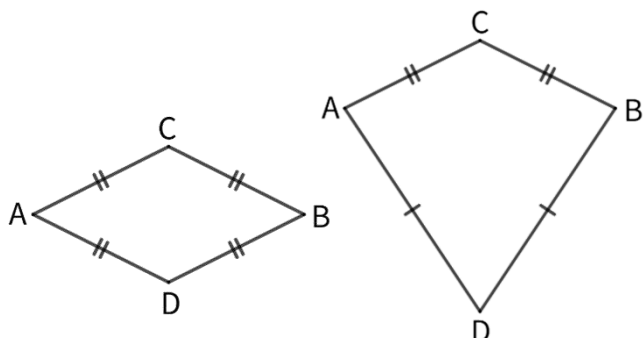


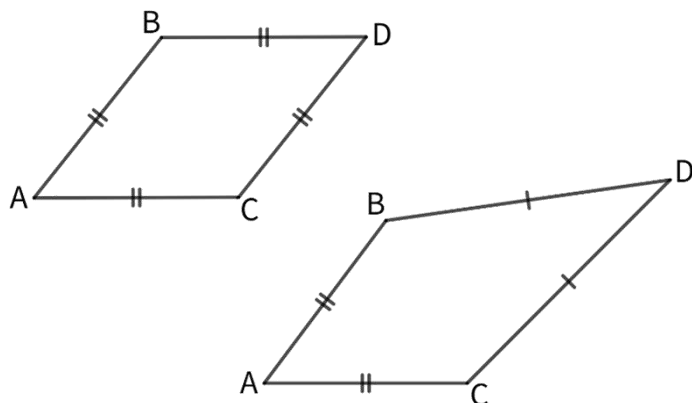
21. 作図の根拠

1 ひし形・たこ形・二等辺三角形の図形を利用して、次のことを確認しなさい。

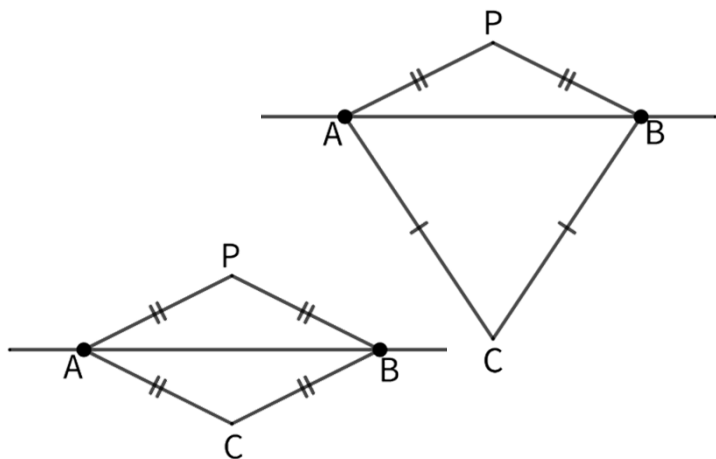
① AB の垂直二等分線は CD である



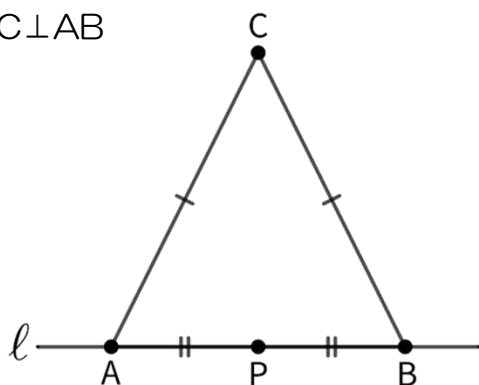
② AD が $\angle BAC$ の二等分線である



③ $PC \perp AB$

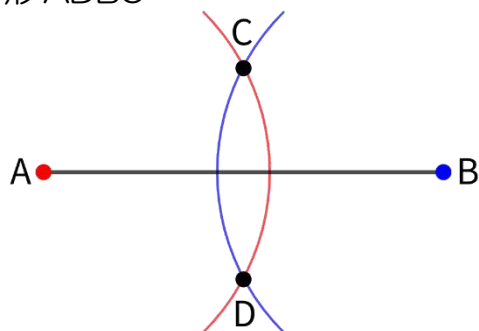


④ $PC \perp AB$

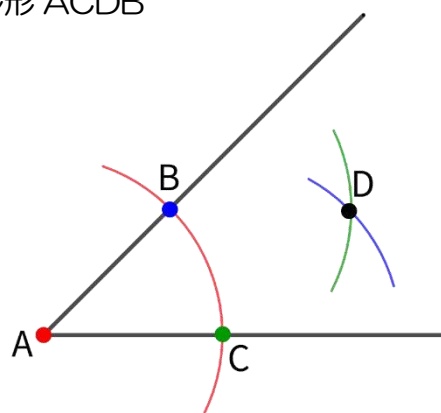


2 作図のあとから、次の図形になることを確かめなさい。

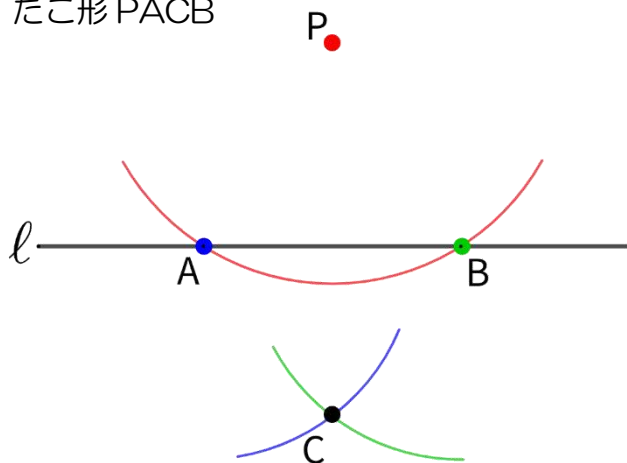
① ひし形 ADBC



② ひし形 ACDB



③ たこ形 PACB



④ 二等辺三角形 CAB

