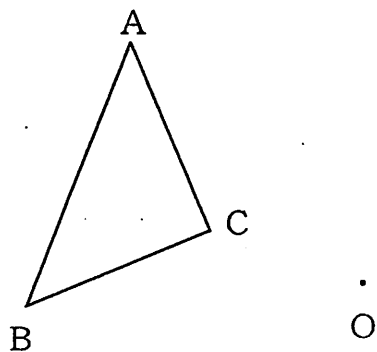


# 数学 授業デザイン

授業日時 平成27年12月15日(火) 6限	
学年 組 1年1組	授業者
場所 第1会議室	松田 喜代
単元・題材名 回転移動	
目標 回転移動の意味とその性質を理解する	
導入 ・ひろげようの図形Aの移動を振り返り、本時の目標を知らせる	
展開 【共有】 ・回転移動の定義を知る  ・回転移動の性質を知る  ・180°回転移動させた作図をかく  【ジャンプ】 ・回転の中心の作図	
まとめ ・回転移動の定義、性質の確認をする	
学び合いの視点 ・回転の中心の作図をするとき、現在の知識でどうすれば中心を求められるか話し合い見つけていく	



問5. 下の図の $\triangle ABC$ を、点 $O$ を回転の中心として $180^\circ$ 回転移動した図をかきなさい。



【ジャンプ】 下の図は、 $\triangle ABC$ を時計の針の回転と同じ向きに $60^\circ$ だけ回転移動した図です。回転の中心を作図して求めなさい。

