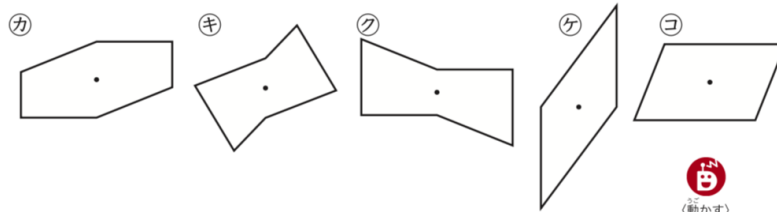


# つりあいのとれた図形を調べよう(教科書 P.14～15)

6年 組 名前 \_\_\_\_\_

りくさんは、9ページで、下の 5つの 図形を ⑧の なかまに しました。



1、上の5つの図形は、どんな図形の仲間といえるでしょうか。

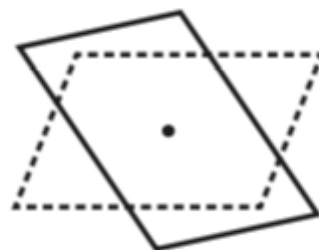
① 279 ページのコを切り取り、それを 14 ページのコの図形の上に

重ねて置き、・の点を中心に回転させましょう。

何度回転させると、もとの図形にぴったり

重なりますか。

\_\_\_\_\_ 度



② カ～ケの図形について、・の点を中心にして  $180^\circ$  回転させてみると、

どうなりますか。

◎ 1つの点のまわりに  $180^\circ$  回転させたとき、もとの図形にぴったり重な

る図形を、\_\_\_\_\_ な図形という。

また、この点を \_\_\_\_\_ という。

