

d5 垂直平行と四角形

名前

定規 三角定規
コンパス

直線アと直線イの間は 3cm です。

① 下のアとイの直線は、平行です。これを使って、台形を3つかきましょう。



② 下のアとイの直線は、平行です。これを使って、平行四辺形を3つかきましょう。



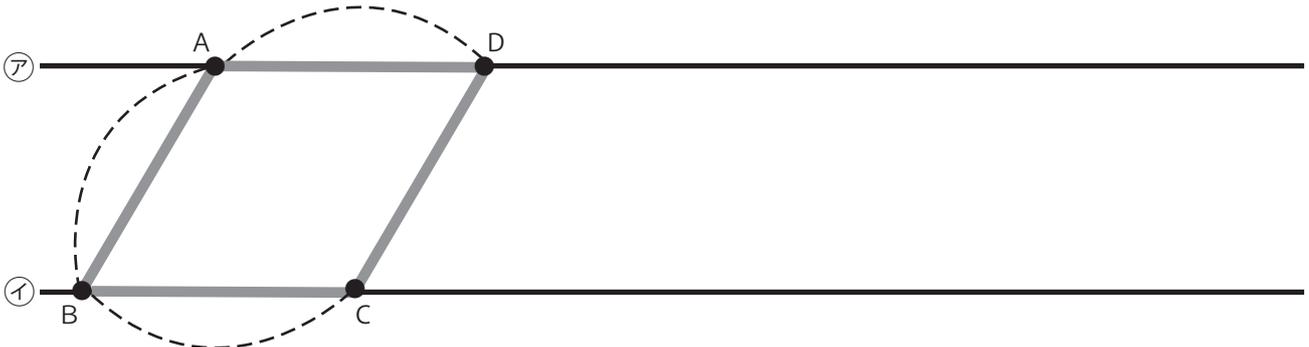
③ 下のアとイの直線は、平行です。これを使って、正方形1つと長方形を2つ

かきましょう。正方形は、4つの辺が等しく4つの角が90度。長方形は対応する辺の長さが等しく、4つの角が90度。



④ 下のアとイの直線は、平行です。これを使って、ひし形をあと1つかきましょう。

ひし形は、4つの辺の長さが等しいので 直線ABと同じ長さをコンパスでAの右にD、Bの右にCをとり線で結ぶとできるね。



直線ABはななめなので3cmではありません。