

対称な図形 1

目標時間 7分

NO. 1

名前 _____

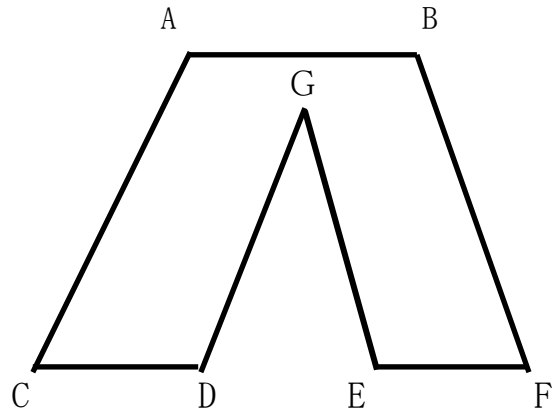
/ 8 点

1 右の図形は線対称な図形です。

次の問いに答えなさい。

① 対称の軸を図に書き入れましょう。

② 点D に対応する点はどれですか。



③ 直線ACに対応する直線はどれですか。

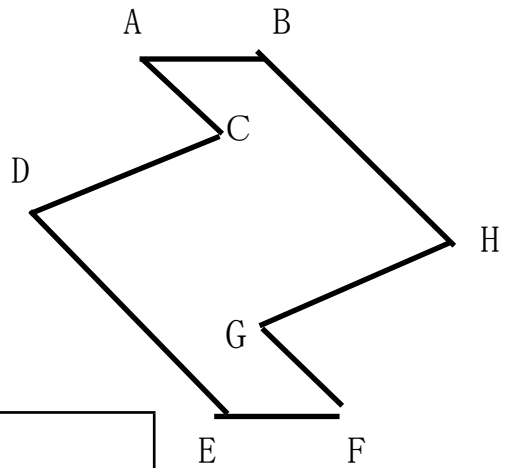
④ 対応する2つの点を結ぶ直線は、対称の軸とどのように交わりますか。

2 右の図形は点対称な図形です。

次の問いに答えなさい。

① 対称の中心 O を図の中に入れて
ましょう。

② 点A に対応する点はどれですか。

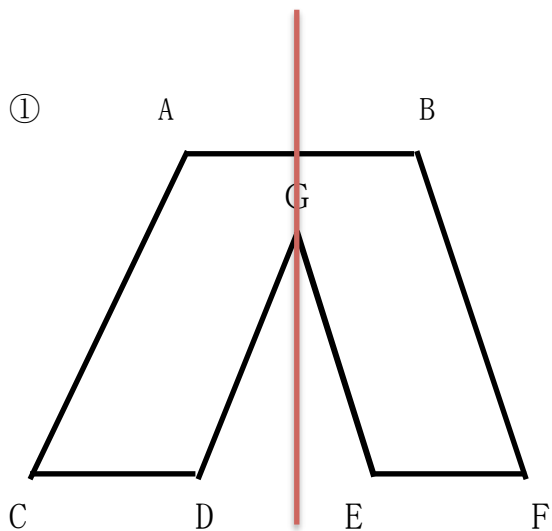


③ 直線CDに対応する直線はどれですか。

④ 対応する2つの点を結ぶ直線は、どこを通りますか。

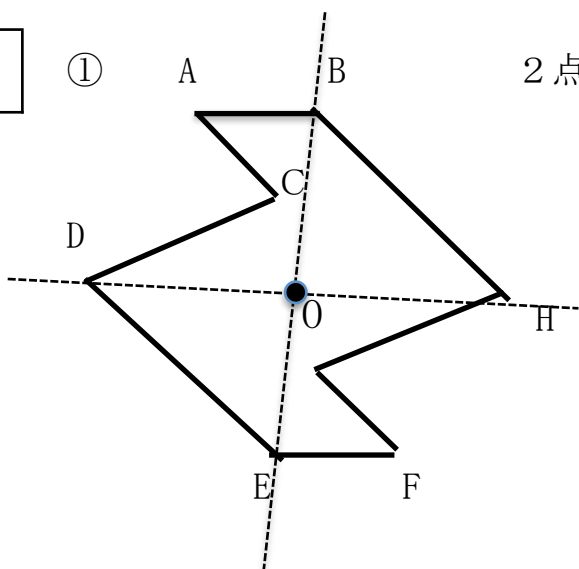
答え

1



- ② 点E
- ③ 直線BF
- ④ 垂直

2



2点をつなげた交点が対称の中心

- ② 点F
- ③ 直線GH
- ④ 対称の中心