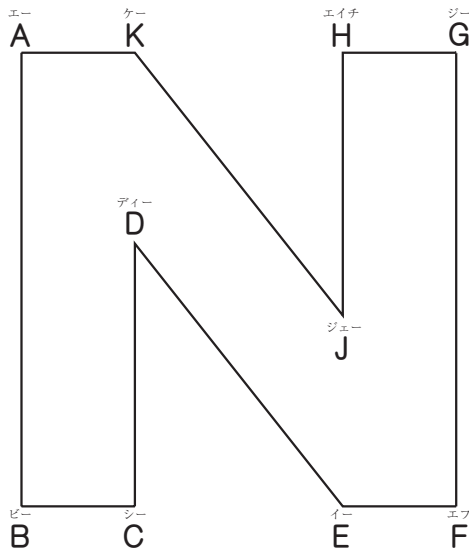




	組	番	名前
--	---	---	----

1 対称 (点对称な図形)



1 左のような形について考えましょう。

① 左の図は、点对称な図形です。対称の中心 O を見つけて、図にかき入れましょう。

② 点对称な図形は、対称の中心のまわりを何度回転させると、もとの図形に重なりますか。

③ 対応する点、対応する辺、対応する角を () に書きましょう。

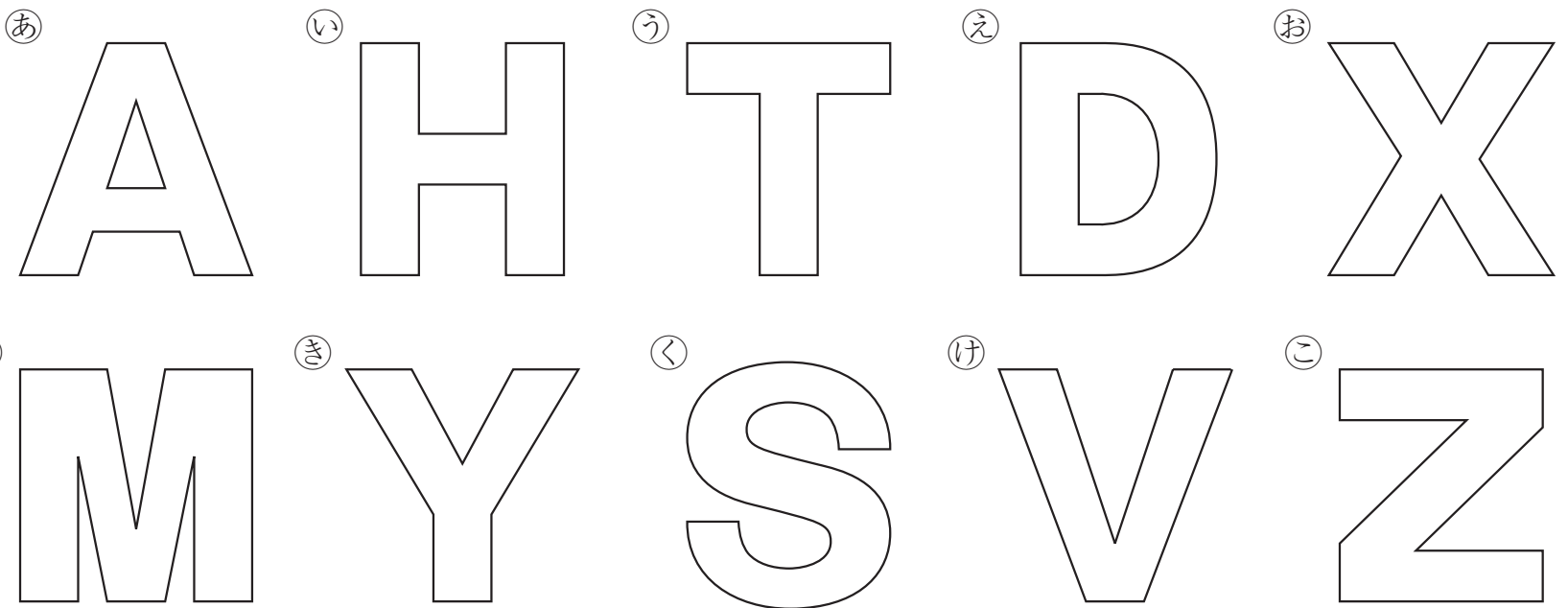
- 点Aに対応する点 ()
- 点Jに対応する点 ()
- 辺CDに対応する辺 ()
- 辺EFに対応する辺 ()
- 角Bに対応する角 ()
- 角Kに対応する角 ()



180°回転したときに、重なり合う点や辺、角を何というかな。

④ 対応する点どうしを結んだ直線は、必ずどこを通りますか。

2 次の図から点对称な形を選び、その形に対称の中心をかき入れましょう。



ひとつだけ ぬりましょう。

