線たいしょうな形

やさしい ★☆☆ ・ おって重なる形

かたち

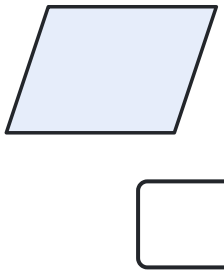
おったら
重なるかな



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

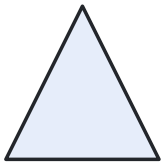
1 1本の直線で2つにおったとき、両側がぴったり重なる形を 線対称(しょう) な形といいます。線対称(しょう)な形には ○、そうでない形には × を書こう。

ア



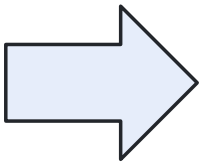
□

イ



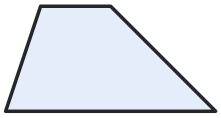
□

ウ



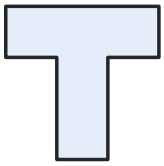
□

エ



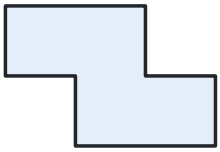
□

オ



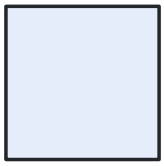
□

カ



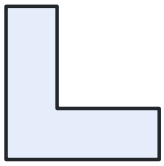
□

キ



□

ク



□



ヒント

たて・横・ななめの どこかで おって、ぴったり重なるかを考えよう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

かたち ・ つぎは 「線たいしょうの対応」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

線たいしょうの対応

ふつう ★★☆ ・ 対応する点・辺・角

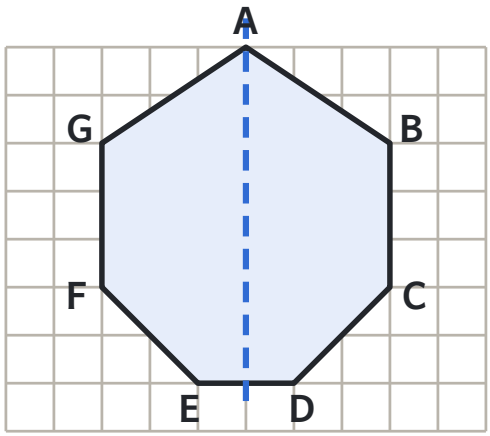
かたち

おって重なるところは？



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿ がつ ＿＿ にち

1 直線が対称の軸の、線対称な形です。次の問いに答えよう。



1 点Bに対応する点 ＿＿

2 点Cに対応する点 ＿＿

3 点Dに対応する点 ＿＿

4 辺BCに対応する辺 ＿＿

5 辺CDに対応する辺 ＿＿

6 角Cに対応する角 ＿＿

7 点Bと点Gを結ぶ直線と、対称の軸は どのように交わる？ ＿＿



ヒント

軸でおったとき、重なる点が「対応する点」だよ。指で 軸をまたいで さがそう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

かたち ・ つぎは 「線たいしょうの作図」

こたえは ここ

つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

線たいしょうの作図

ふつう ★★☆ ・ 残りの半分をかく

かたち

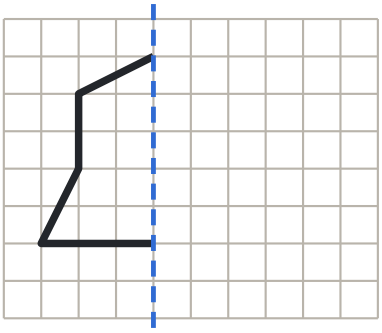
マスを
数えよう



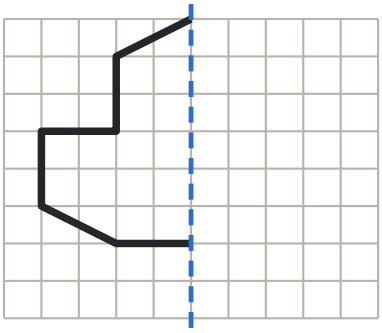
なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 点線は対称の軸です。線対称な形になるように、残りの半分をかこう。

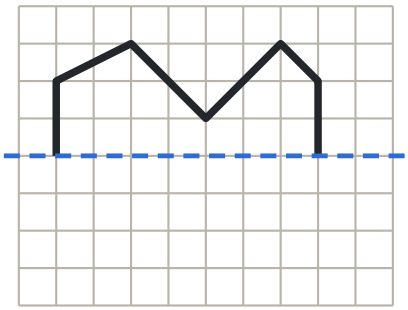
1



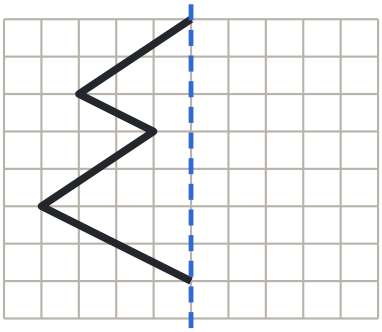
2



3



4





ヒント

頂点から軸まで何マスか数えて、軸の反対がわに同じマスだけ はなれた点をとろう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

かたち ・ つぎは 「点たいしょうな形」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）