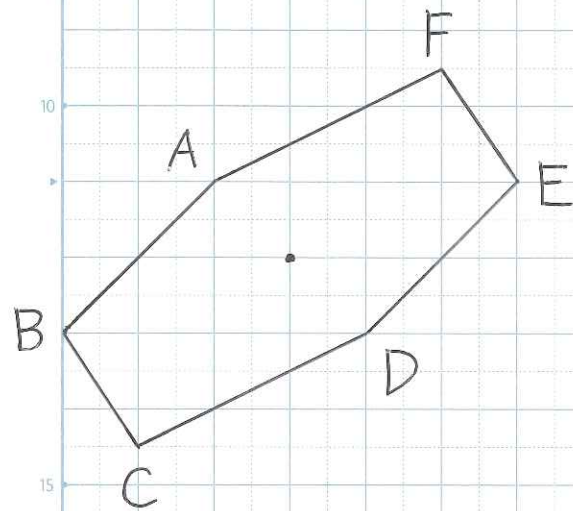


4月 日( )

点対称な図形の性質を調べましょ  
う。

な図形を調べたときは、何  
に注目した？

→ 対応する ー の ー  
対応する ー の ー



左の図で ー す  
る(び、たり重な  
る)のは...

- 頂点 B → 頂点 ー
- 辺 BC → 辺 ー
- 頂点 D → 頂点 ー
- 辺 CD → 辺 ー

ここでちょっとふりがえり

点対称な図形は ー のまわ  
りに ー ° 回転させると、もと  
の図形にび、たり重なる。

点対称な図形で、対称の中心の  
まわりに ー ° 回転したときに  
重なり合う辺、角、点をそれぞれ  
ー 辺、 ー 角、  
ー 点といいます。

②の図形を調べると、

① ー 辺の長さも ー 角  
の大きさも ー なっている。

② ②の図形を ー を通る直  
線で2つに分けると、分けてで  
きた2つの図形は ー になっ  
ている。

• ー な図形では、 ー  
の長さや、 ー の大きさ  
は ー なっている。

• ー を通る直線で分けて  
できた2つの図形は ー になっ  
ている。

P16 △ ① 辺 AB → 辺 ー, 辺 EF → 辺 ー  
② ー cm ③ ー ° ④ ー °