

課題

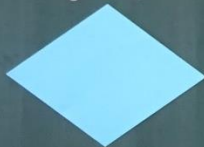
これまでに学習してきた多角形について、
線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形
について考えよう。

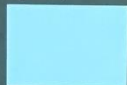
平行四辺形



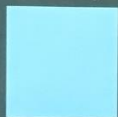
ひし形



長方形



正方形



台形



課題

これまでに学習してきた多角形について、
線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形
について考えよう。

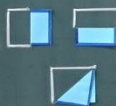
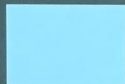
平行四辺形



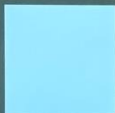
ひし形



長方形



正方形



台形



線対称な図形
か調べる。

Point! 分からない
ときは作って折る。

課題

これまでに学習してきた多角形について、
線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形
について考えよう。

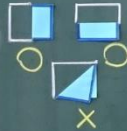
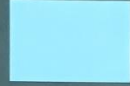
平行四辺形



ひし形



長方形



正方形



台形



線対称な図形
か調べる。

Point! 分からない
ときは作って折る。

折り紙の開状から
あたりまえ!

いつでも○なら
線対称な
図形

課題

これまでに学習してきた多角形について、線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形について考えよう。

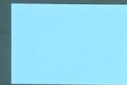
平行四辺形



ひし形



長方形



正方形



台形



線対称な図形か調べる。

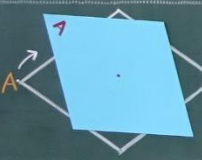
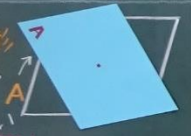
Point! 分からないときは作って折る。

折り紙の開けからあたりまえ!

いつでもOなら線対称な図形

点対称な図形か調べる。

Point! 分からないときは作って回す。



課題

これまでに学習してきた多角形について、
線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形
について考えよう。

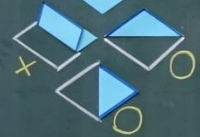
平行四辺形



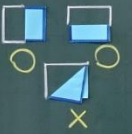
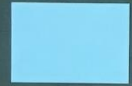
線対称な図形
か調べる。

Point! 分からない
ときは作って折る。

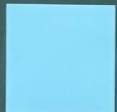
ひし形



長方形



正方形



折り紙の開け方から
おたります!

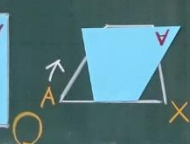
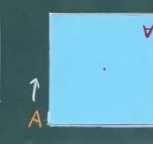
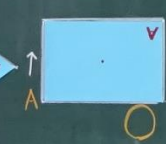
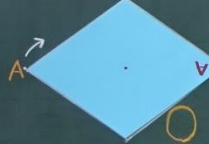
台形



いつでも○なら
線対称な
図形

点対称な図形
か調べる。

Point! 分からない
ときは作って折る。

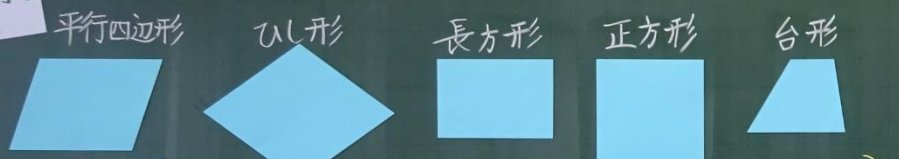


課題

これまでに学習してきた多角形について、
線対称な図形か点対称な図形か調べよう。

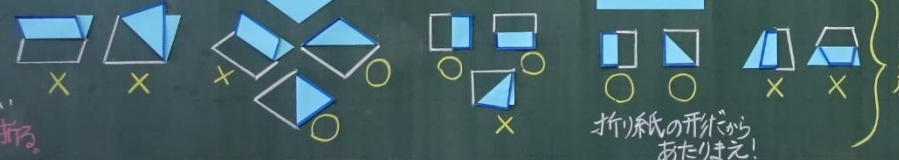
表にまとめよう。

今日はまず四角形
について考えよう。



線対称な図形
か調べる。

Point! 分からない
ときは作って折る。

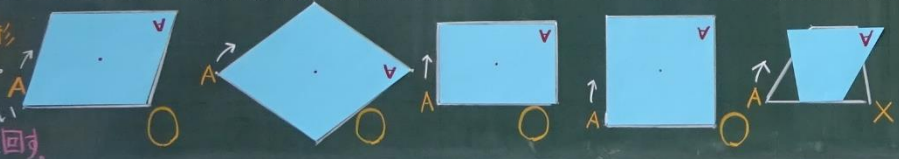


折り紙の開け方から
あたりまえ!

いつでも○なら
線対称な
図形

点対称な図形
か調べる。

Point! 分からない
ときは作って回す。



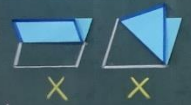
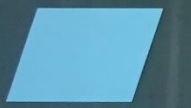
	線対称 な図形	対称の軸 の数	点対称 な図形
平行四辺形	X	0	○
ひし形			
長方形			
正方形			
台形			

課題

これまでに学習してきた多角形について、
線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形
について考えよう。

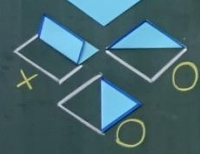
平行四辺形



X

X

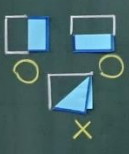
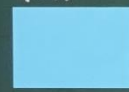
ひし形



X

O

長方形



O

O

正方形



O

O

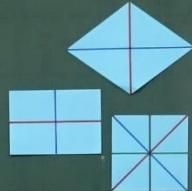
台形



X

X

表におためよう。



線対称な図形
が調べる。

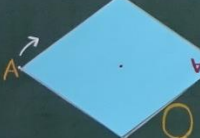
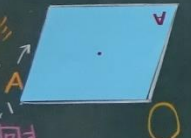
Point! 分からない
ときは作って折る。

折り紙の開きから
あたりまえ!

いつでもOなら
線対称な
図形

点対称な図形
が調べる。

Point! 分からない
ときは作って回す。



	線対称 な図形	対称の軸 の数	点対称 な図形
平行四辺形	X	0	O
ひし形	O	2	O
長方形	O	2	O
正方形	O	4	O
台形	X	0	X

気になったことを
ノートに書く。

Point!

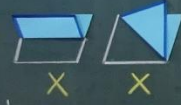
対称の軸や対角線
にも着目してみよう。

課題

これまでに学習してきた多角形について、線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形について考えよう。

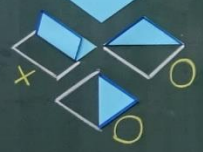
平行四辺形



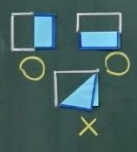
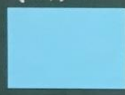
線対称な図形か調べる。

Point! 分からないときは作って折る。

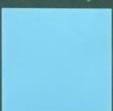
ひし形



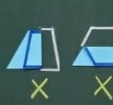
長方形



正方形



台形



いつでも○なら線対称な図形

折り紙の開け方からあたりまえ!

表にまとめよう。

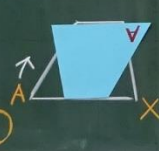
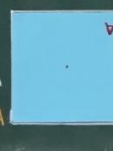
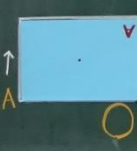
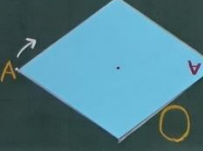
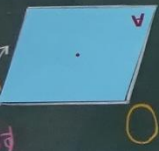
	線対称な図形	対称の軸の数	点対称な図形
平行四辺形	X	0	○
ひし形	○	2	○
長方形	○	2	○
正方形	○	4	○
台形	X	0	X

気づいたことをノートに書こう。

Point! 対称の軸や対角線にも着目してみよう。

点対称な図形か調べる。

Point! 分からないときは作って回す。



P19⑤に取り組む



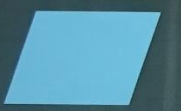
点対称な形ではなさそうだけど...

課題

これまでに学習してきた多角形について、線対称な図形か点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形について考えよう。

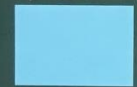
平行四辺形



ひし形



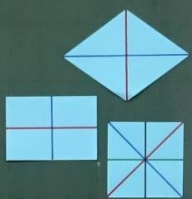
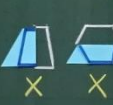
長方形



正方形



台形



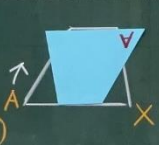
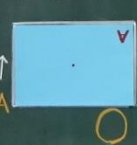
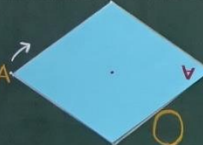
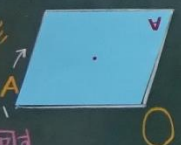
いつでもOなら線対称な図形

線対称な図形か調べよう。

Point! 分からないときは作って折る。

点対称な図形か調べよう。

Point! 分からないときは作って回す。



折り紙の開けからあたはえ!

表にまとめよう。

	線対称 な図形	対称の軸 の数	点対称 な図形
平行四辺形	X	0	O
ひし形	O	2	O
長方形	O	2	O
正方形	O	4	O
台形	X	0	X

気になったことをノートに書こう。

Point!

対称の軸や対角線にも着目してみよう。

P19⑤に取り組もう



点対称な形ではなさそうだけど...



半分になった → 線対称な図形といえる。

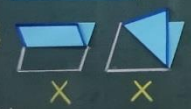


課題

これまでに学習してきた多角形について、線対称な図形か、点対称な図形か調べよう。

今日はまず四角形について考えよう。

平行四辺形



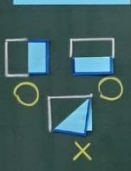
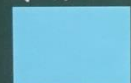
線対称な図形か調べる。

Point! 分からないときは作って折る。

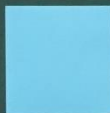
ひし形



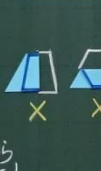
長方形



正方形



台形



いつでも○なら線対称な図形

折り紙の開け方からあたります!

表にまとめよう。

	線対称な図形	対称の軸の数の数	点対称な図形
平行四辺形	X	0	O
ひし形	O	2	O
長方形	O	2	O
正方形	O	4	O
台形	X	0	X
等脚台形	O	1	X

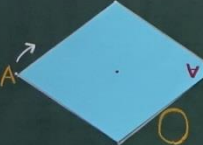
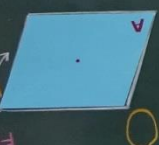
気ふたことをノートに書く。

Point! 対称の軸や対角線にも着目してみよう。

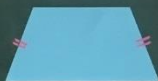
つまり、台形の中には対称な形になるものがある。

点対称な図形か調べる。

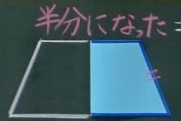
Point! 分からないときは作って回す。



P19⑤に取り組もう



点対称な形ではなさそうだけど...



半分になた ⇒ 線対称な図形といえる。

