

5年

四角形

5年()組()

- 1 わたしはだれでしょう。
 長方形を、対角線で2つに分けるとわたしになります。

四角形で、向かい合った1組の辺がそれぞれ平行になっているのがわたしです。

四角形で、どの角も直角になっているのがわたしです。

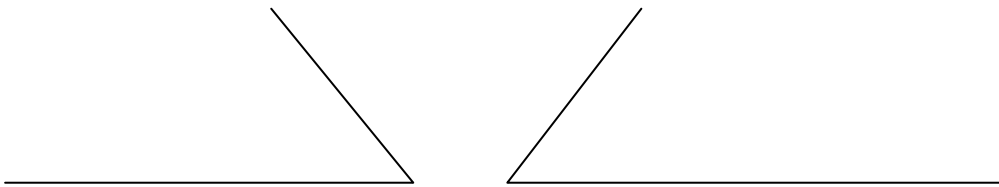
四角形で、向かい合った2組の辺がそれぞれ平行になっているのがわたしです。

四角形で、2本の対角線が垂直に交わるのがわたしです。

- 2 下の図を使って、台形と平行四辺形をかきましょう。

台形

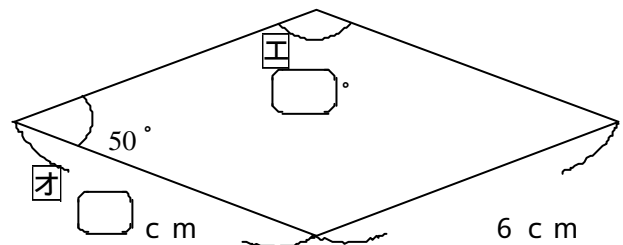
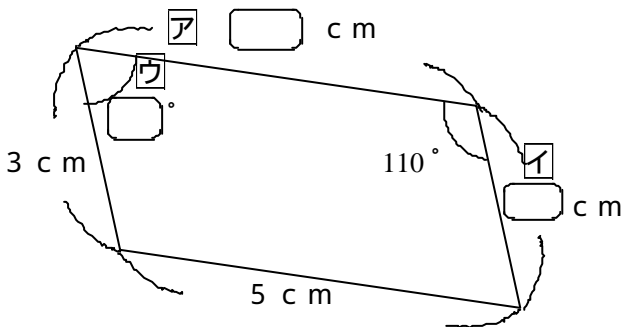
平行四辺形



- 3 次の四角形で にあてはまる数をかきましょう。

平行四辺形

ひし形



5年

四角形

5年()組()

【知識・理解】台形，平行四辺形，ひし形の定義や性質が分かる。また，対角線に着目して，四角形の性質が分かる。

B：～の問題のうち3問以上できる。

A：～の問題が間違わずにできる。

1 わたしはだれでしょう。

長方形を、対角線で2つに分けるとわたしになります。

直角三角形

四角形で、向かい合った1組の辺がそれぞれ平行になっているのがわたしです。

台形

四角形で、どの角も直角になっているのがわたしです。

長方形、正方形

四角形で、向かい合った2組の辺がそれぞれ平行になっているのがわたしです。

平行四辺形

四角形で、2本の対角線が垂直に交わるのがわたしです。

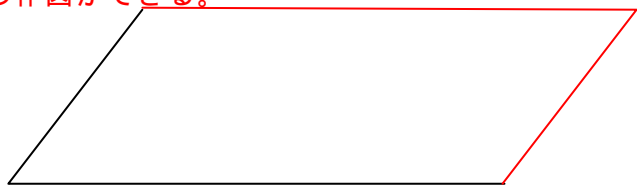
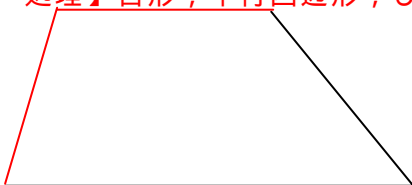
正方形、ひし形

2 下の図を使って、台形と平行四辺形をかきましょう。

台形

平行四辺形

【表現・処理】台形，平行四辺形，ひし形の作図ができる。



B：台形と平行四辺形の作図ができる。

A：台形で他ののかきかたもできることが分かる。

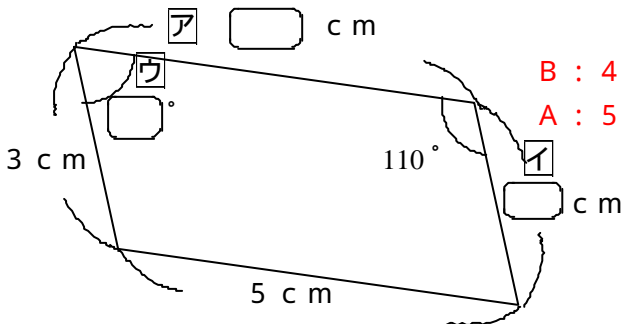
3 次の四角形で にあてはまる数をかきましょう。

平行四辺形

ひし形

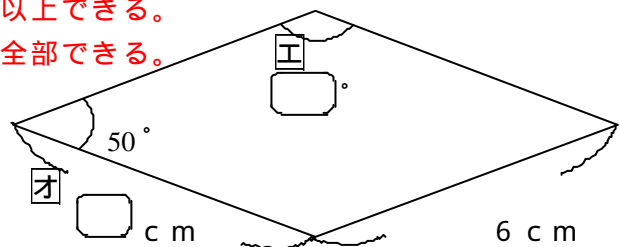
【数学的な考え方】

辺や角、四角形の性質を
考えることができる。



B：4問以上できる。

A：5問全部できる。



ア
 5 cm

イ
 3 cm

ウ
 70°

エ
 130°

オ
 6 cm