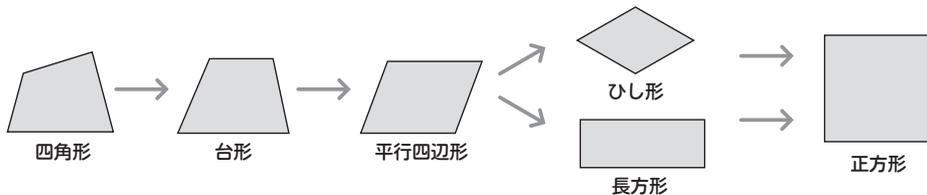


11 四角形の性質についてまとめよう

学習した日 月 日

たしがめよう

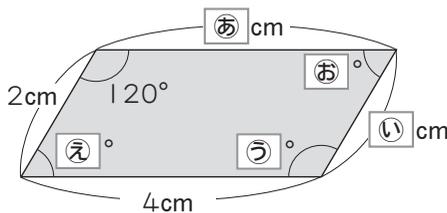
★ ()にはあてはまることばを、□にはあてはまる数を書き、四角形のまとめをしましょう。



- ① 4本の直線で囲まれた形を、(**四角形**)といいます。
- ② 四角形には**辺**が 本、**頂点**が 個あります。
- ③ 四角形のうち、
- ・ 1組の向かい合った辺が平行な四角形を、(**台形**)といいます。
 - ・ 2組の向かい合った辺がそれぞれ平行な四角形を、(**平行四辺形**)といいます。
 - ・ 4つの辺の長さがみな等しい四角形を、(**ひし形**)といいます。
 - ・ 4つの角がみな直角な四角形を、(**長方形**)といいます。
 - ・ 4つの辺の長さがみな等しく、4つの角がみな直角な四角形を、(**正方形**)といいます。
- ④ 四角形の向かい合った頂点を結んだ直線を(**対角線**)といいます。

1 □にあてはまる数を求めましょう。

① 平行四辺形

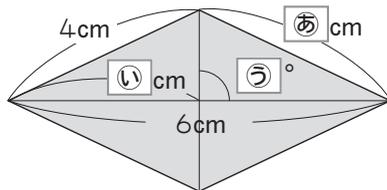


あ cm い cm

う ° え °

お ° ☺ 平行四辺形の向かい合った辺の長さや角の大きさは等しいね。

② ひし形



あ cm い cm

う °

☺ ひし形は平行四辺形の仲間だね。平行四辺形の対角線の交った点は、対角線の長さを二等分しているよ。