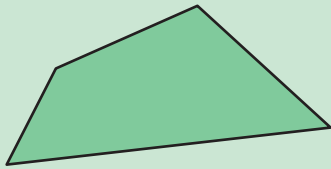


図形①

● 第1クォーター／第2クォーター

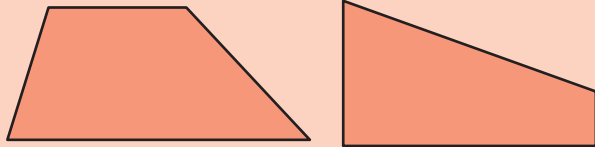
ア

4本の直線で囲まれた形



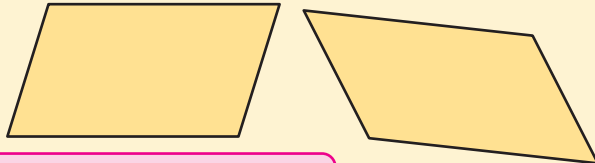
イ

向かい合う1組の辺が平行な四角形



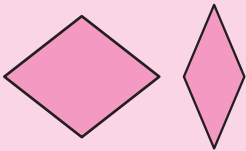
ウ

向かい合う2組の辺が平行な四角形



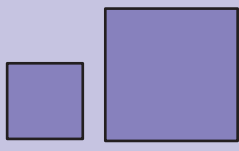
エ

すべての辺の長さが等しい四角形



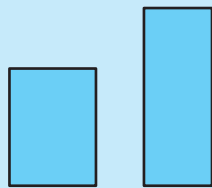
カ

すべての辺の長さが等しく、すべての角が直角な四角形



オ

すべての角が直角な四角形



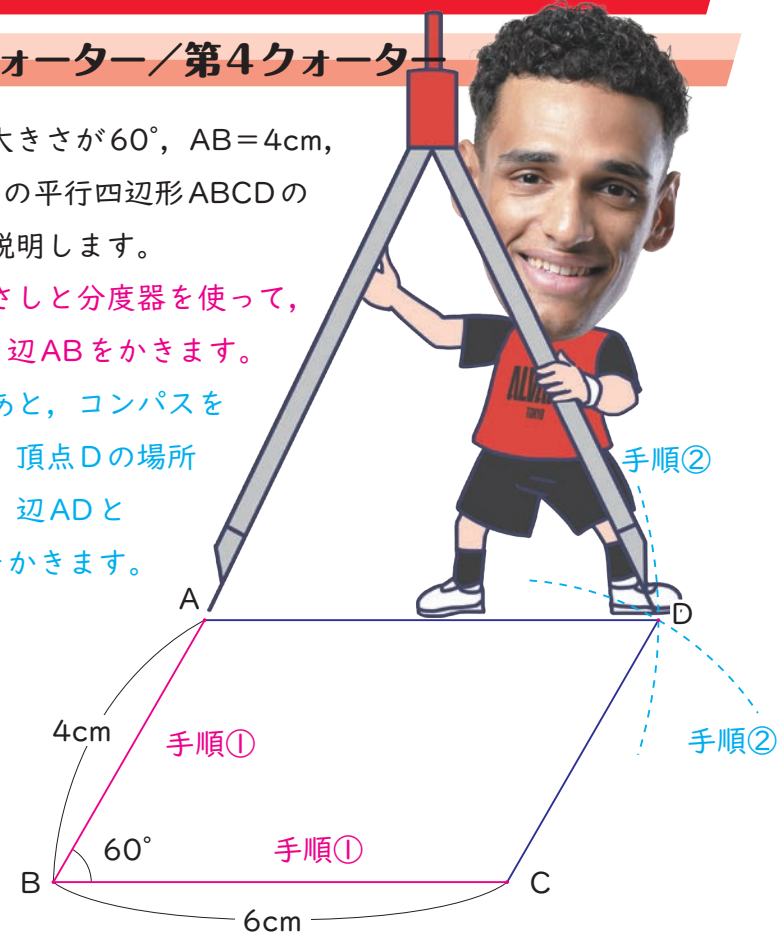
上の表は、図形の関係を表しています。[]に図形の名前を書きましょう。

ア [] イ [] ウ []
 エ [] オ [] カ []

● 第3クォーター／第4クォーター

角Bの大きさが 60° 、 $AB=4\text{cm}$ 、 $BC=6\text{cm}$ の平行四辺形ABCDのかき方を説明します。

- ① ものさしと分度器を使って、辺BCと辺ABをかきます。
- ② そのあと、コンパスを使って、頂点Dの場所を探し、辺ADと辺CDをかきます。

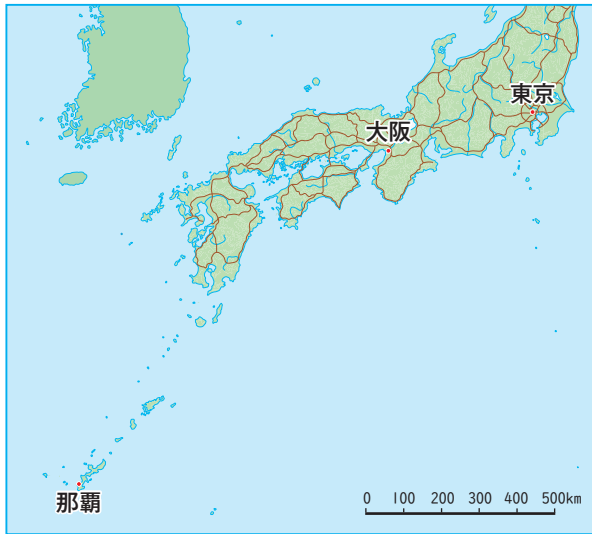


コンパスを使ったこのかき方は、平行四辺形のどの特ちょうを使っていますか？ ア～エから1つ選びましょう。

- ア 向かい合っている辺が平行である
 イ 向かい合っている辺の長さが等しい
 ウ 向かい合っている角の大きさが等しい
 エ 2つの対角線がそれぞれの真ん中の点で交わる

答え []

● 第1クォーター／第2クォーター



ほんきよち 本拠地が西日本のチームとの対戦で遠征します。

右の $\frac{1}{20000000}$ の地図を使って、東京からのきよりを求めましょう。

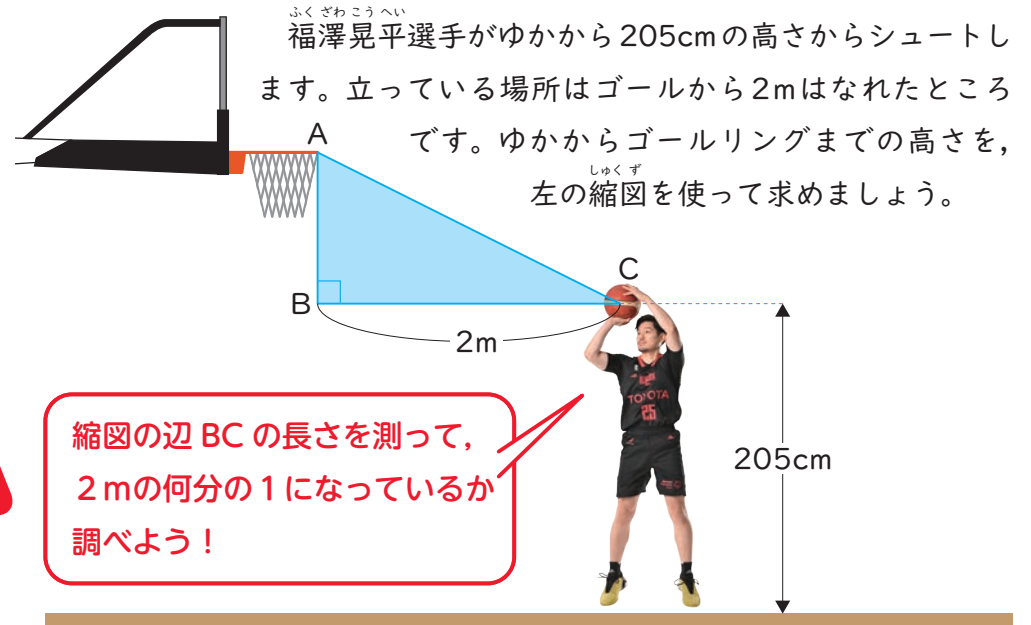
① おおさか 大阪
式

答え []

② なは 那覇
式

答え []

● 第3クォーター／第4クォーター



① 三角形ABCは、実際の長さを何分の1に縮めていますか。

式

答え []

② 辺ABの実際の長さを求めましょう。

式

答え []

③ ゆかからゴールリングまでの実際の高さを求めましょう。

式

答え []