

小3・算数

平均点70.7点

5 三角形と四角形
正答率45.6%

Point

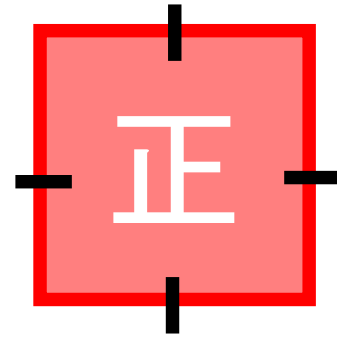
四角形のとくちょうをおぼえよう



四角形のとくちょうを、言葉と図で
かくにんしておこう！

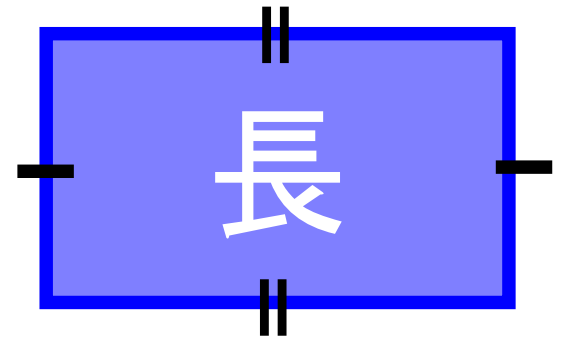
正方形のとくちょう

4つの辺がすべて等しい



長方形のとくちょう

**たての辺2つが同じ長さ、
よこの辺2つが同じ長さ**

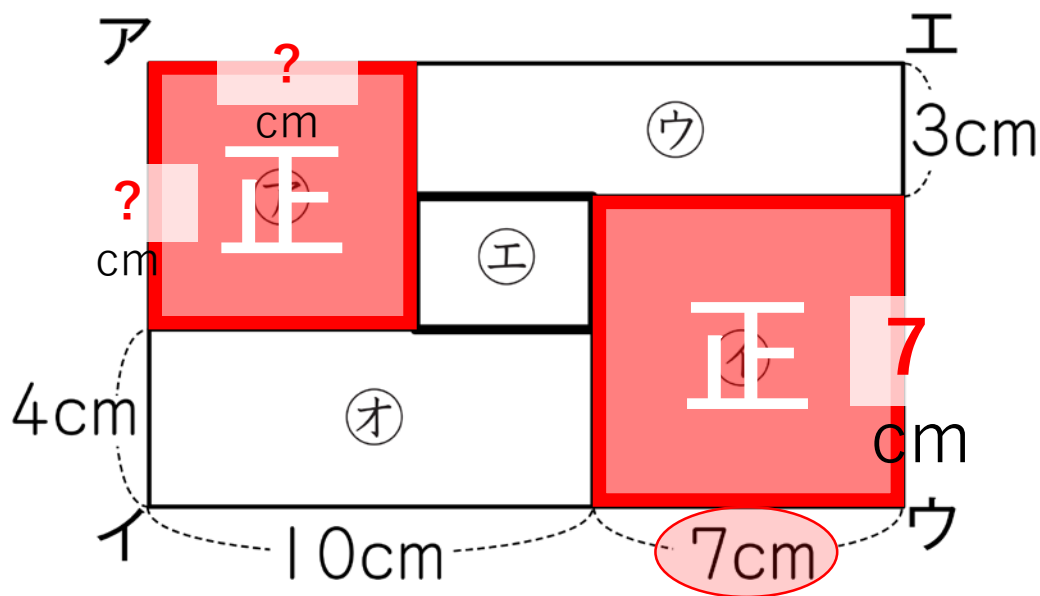


5 次の問いに答えなさい。 **四角形のとくちょうを使って、分かる長さを書き込もう**

(2) 右の図のように、長方形アイウエを、2つの正方形ア、イと、3つの長方形ウ、エ、オに分けました。これについて次の①、②に答えなさい。

正方形のとくちょう
4つの辺がすべて等しい

① アイの長さは何cmですか。

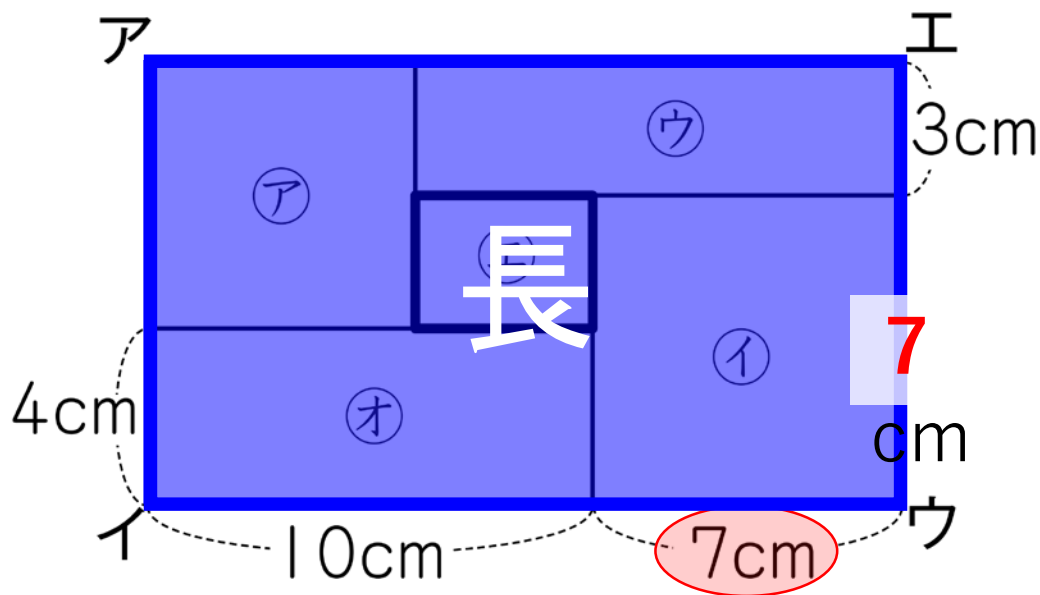


5 次の問いに答えなさい。 **四角形のとくちょうを使って、分かる長さを書き込もう**

(2) 右の図のように、長方形アイウエを、2つの正方形ア、イと、3つの長方形ウ、エ、オに分けました。これについて次の①、②に答えなさい。

長方形のとくちょう
たての辺2つが同じ長さ、
よこの辺2つが同じ長さ

① アイの長さは何cmですか。



5 次の問いに答えなさい。 **四角形のとくちょうを使って、分かる長さを書き込もう**

(2) 右の図のように、長方形アイウエを、2つの正方形ア、イと、3つの長方形ウ、エ、オに分けました。これについて次の①、②に答えなさい。

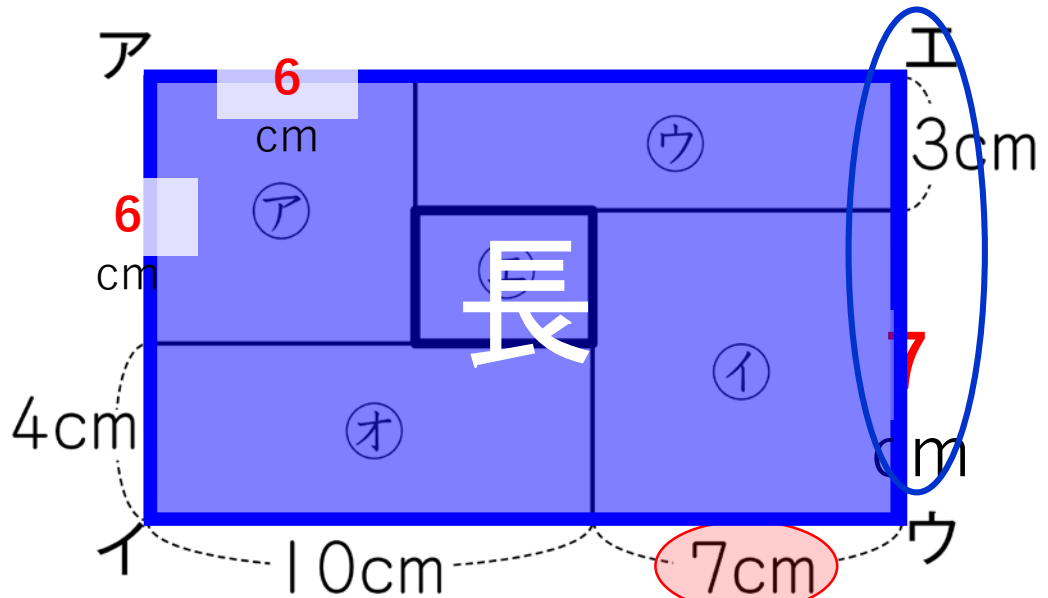
長方形のとくちょう
たての辺2つが同じ長さ、
よこの辺2つが同じ長さ

① アイの長さは何cmですか。

$$3 + 7 = 10$$

答え 10 cm

10 - 4 = 6 が、正方形ア の辺の長さになることをかくにんしよう



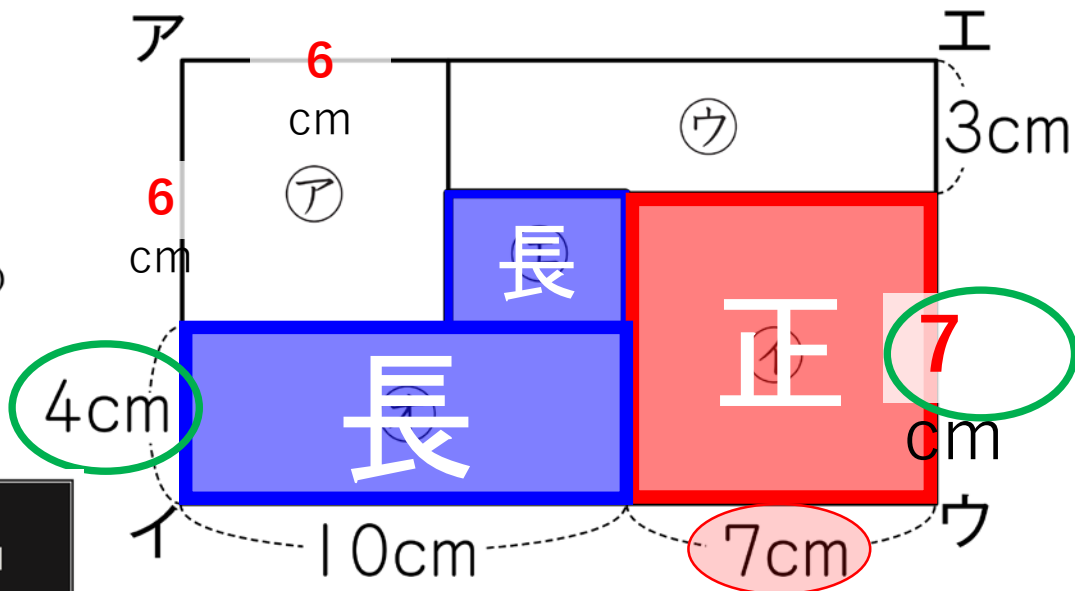
5 次の問いに答えなさい。 **四角形のとくちょうを使って、分かる長さを書き込もう**

(2) 右の図のように、長方形アイウエを、2つの正方形ア、イと、3つの長方形ウ、エ、オに分けました。これについて次の①、②に答えなさい。

長方形のとくちょう
たての辺2つが同じ長さ、
よこの辺2つが同じ長さ

② 長方形エのまわりの長さ(図の太い線の長さ)は何cmですか。

たての長さが分かった！ : 3cm



正方形イのたての長さから、長方形オのたての長さをひくと、長方形エのたての長さが分かる

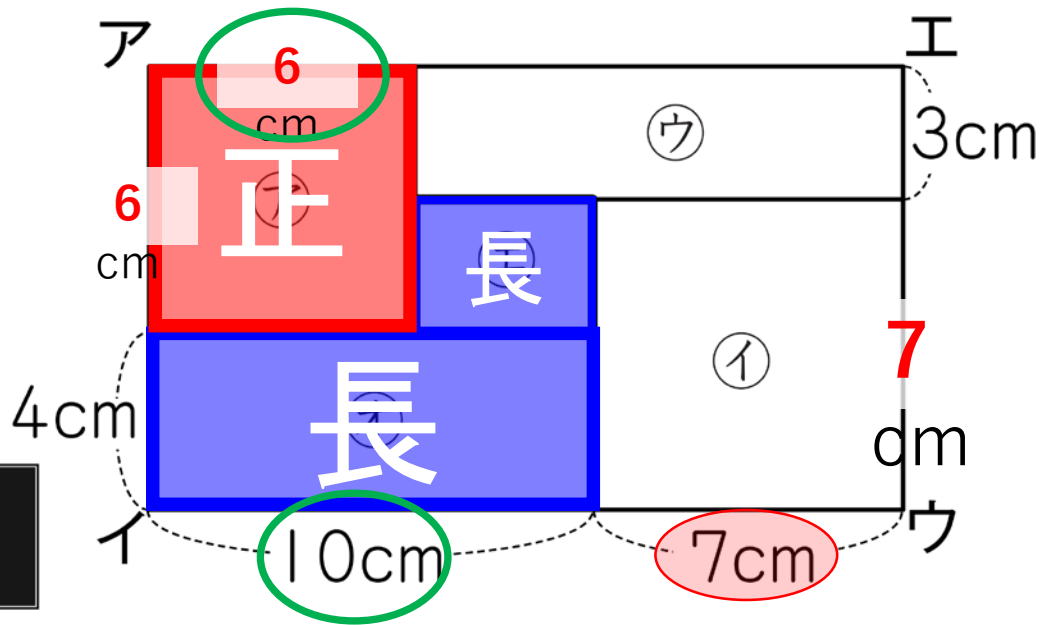
5 次の問いに答えなさい。 **四角形のとくちょうを使って、分かる長さを書き込もう**

(2) 右の図のように、長方形アイウエを、2つの正方形ア、イと、3つの長方形ウ、エ、オに分けました。これについて次の①、②に答えなさい。

長方形のとくちょう
たての辺2つが同じ長さ、
よこの辺2つが同じ長さ

② 長方形エのまわりの長さ(図の太い線の長さ)は何cmですか。

よこの長さが分かった！ : 4cm



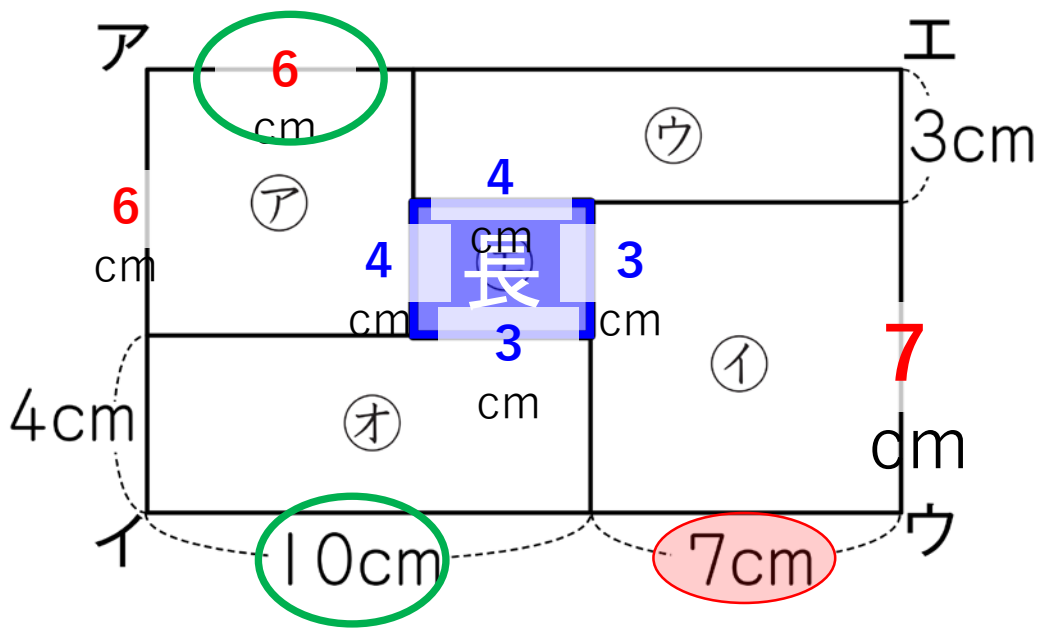
長方形オのよこの長さから正方形アのよこの長さをひくと、長方形エのよこの長さが分かる

5 次の問いに答えなさい。 **四角形のとくちょうを使って、分かる長さを書き込もう**

(2) 右の図のように、長方形アイウエを、2つの正方形ア、イと、3つの長方形ウ、エ、オに分けました。これについて次の①、②に答えなさい。

長方形のとくちょう
たての辺2つが同じ長さ、
よこの辺2つが同じ長さ

② 長方形エのまわりの長さ(図の太い線の長さ)は何cmですか。



$$4 + 3 + 4 + 3 = 14$$

答え 14 cm