

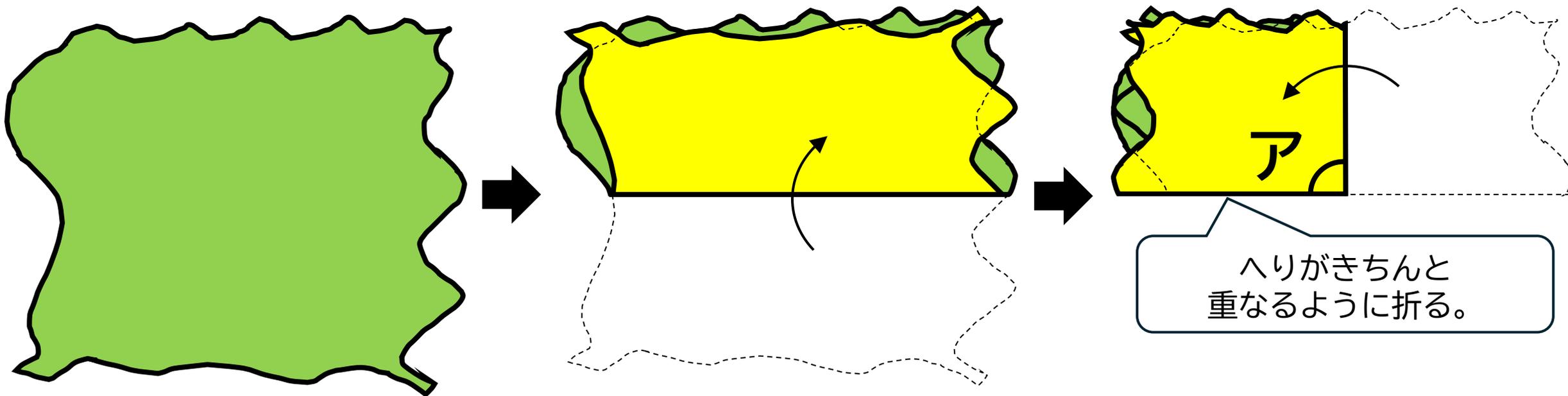
# レディネステスト

5年13. 四角形と三角形の面積

1

図のように、紙を2回折ったときにできるアの角の大きさは  
( ① )°です。

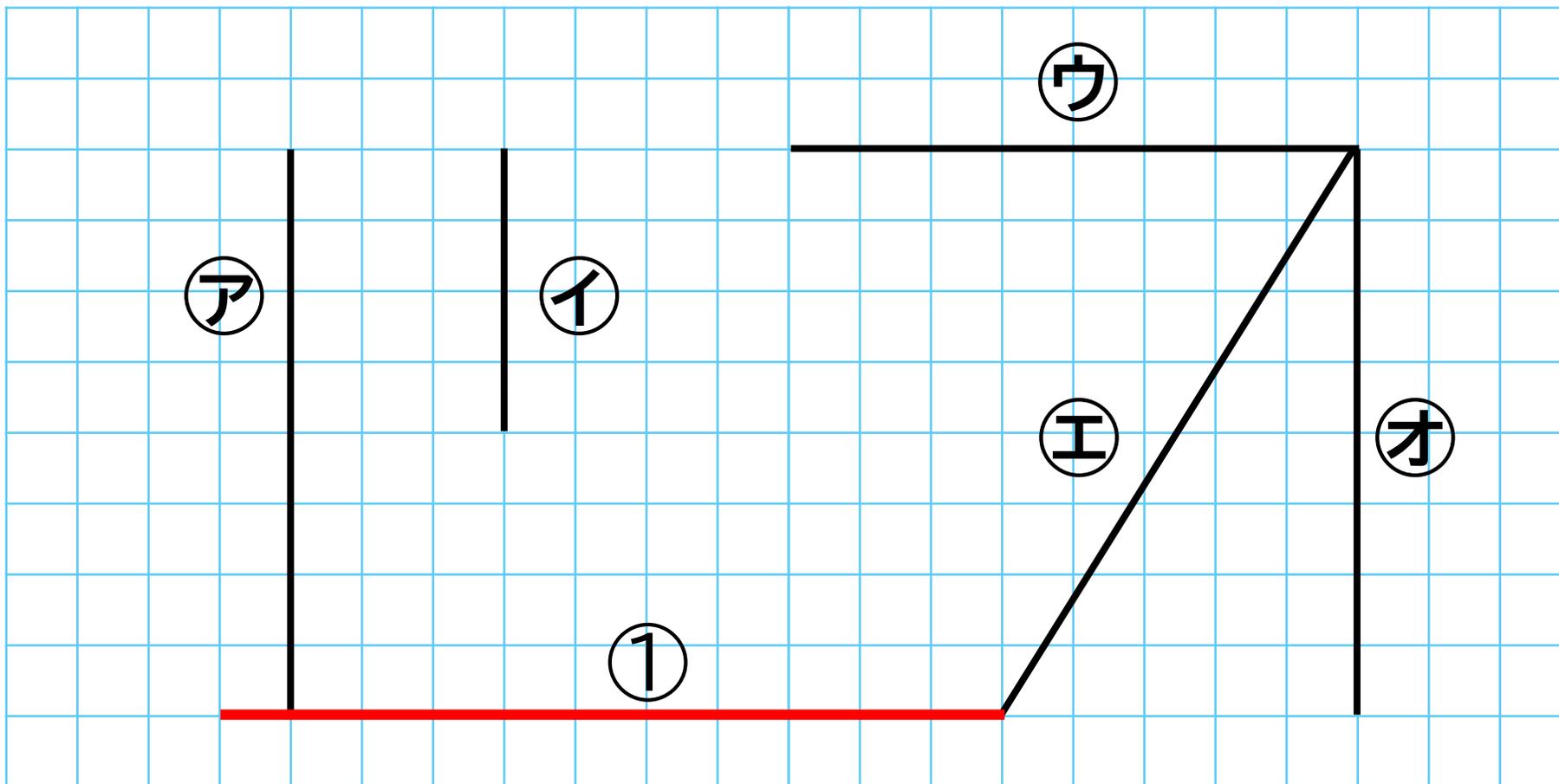
①にあてはまる数を書きましょう。



2

①の直線に垂直な直線はどれですか。

ア～オの中からすべて選びましょう。

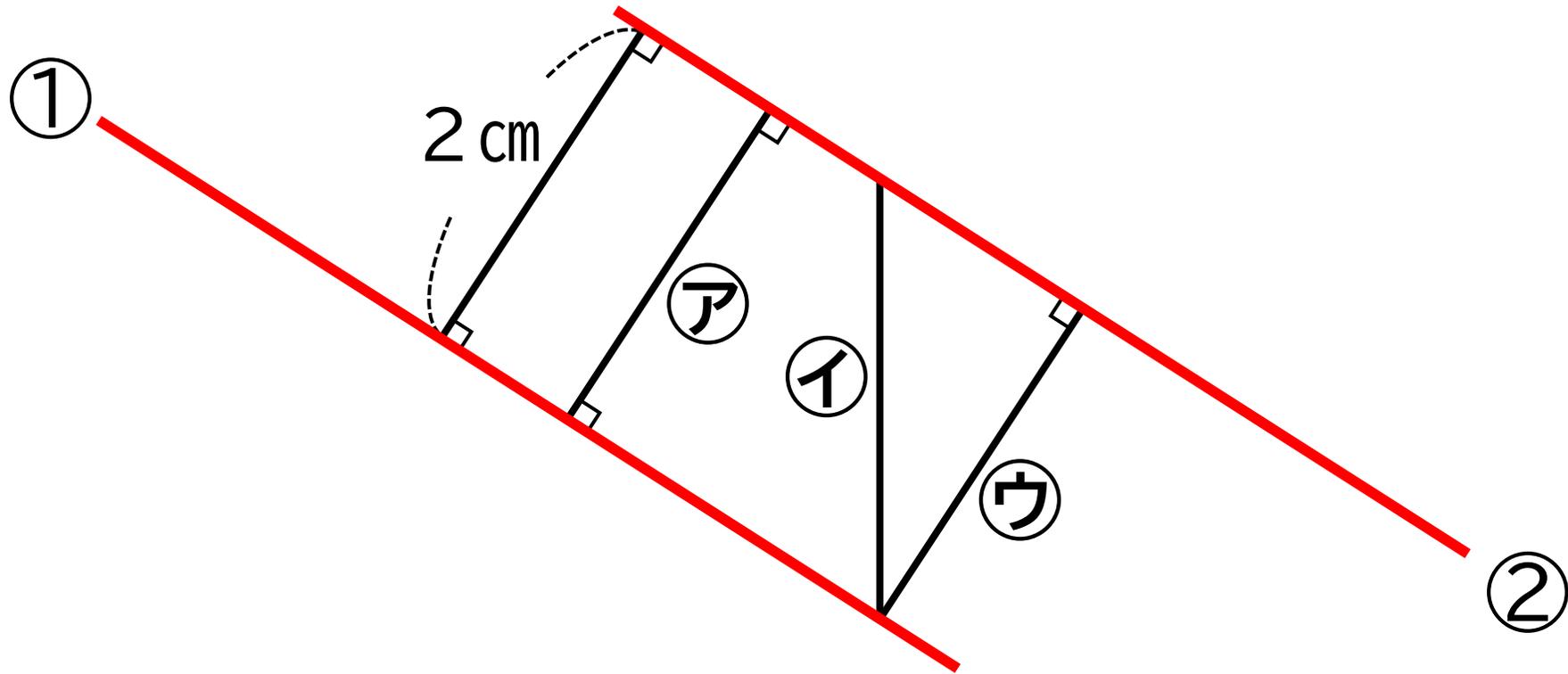


3

①と②の直線は平行です。

①と②の直線のはばが2 cmであるとき、長さが2 cmの直線はどれですか。

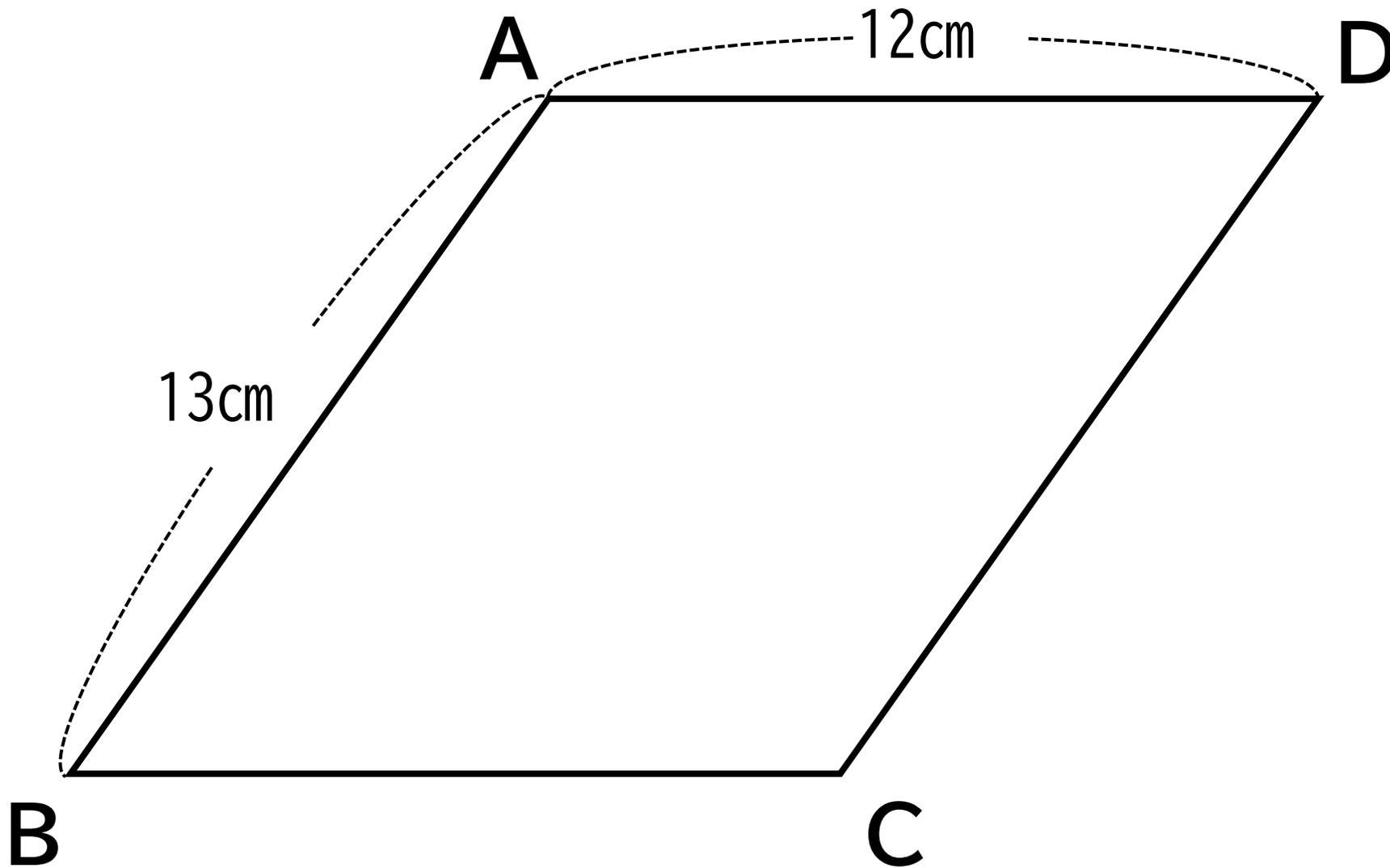
ア～ウの中からすべて選びましょう。



4

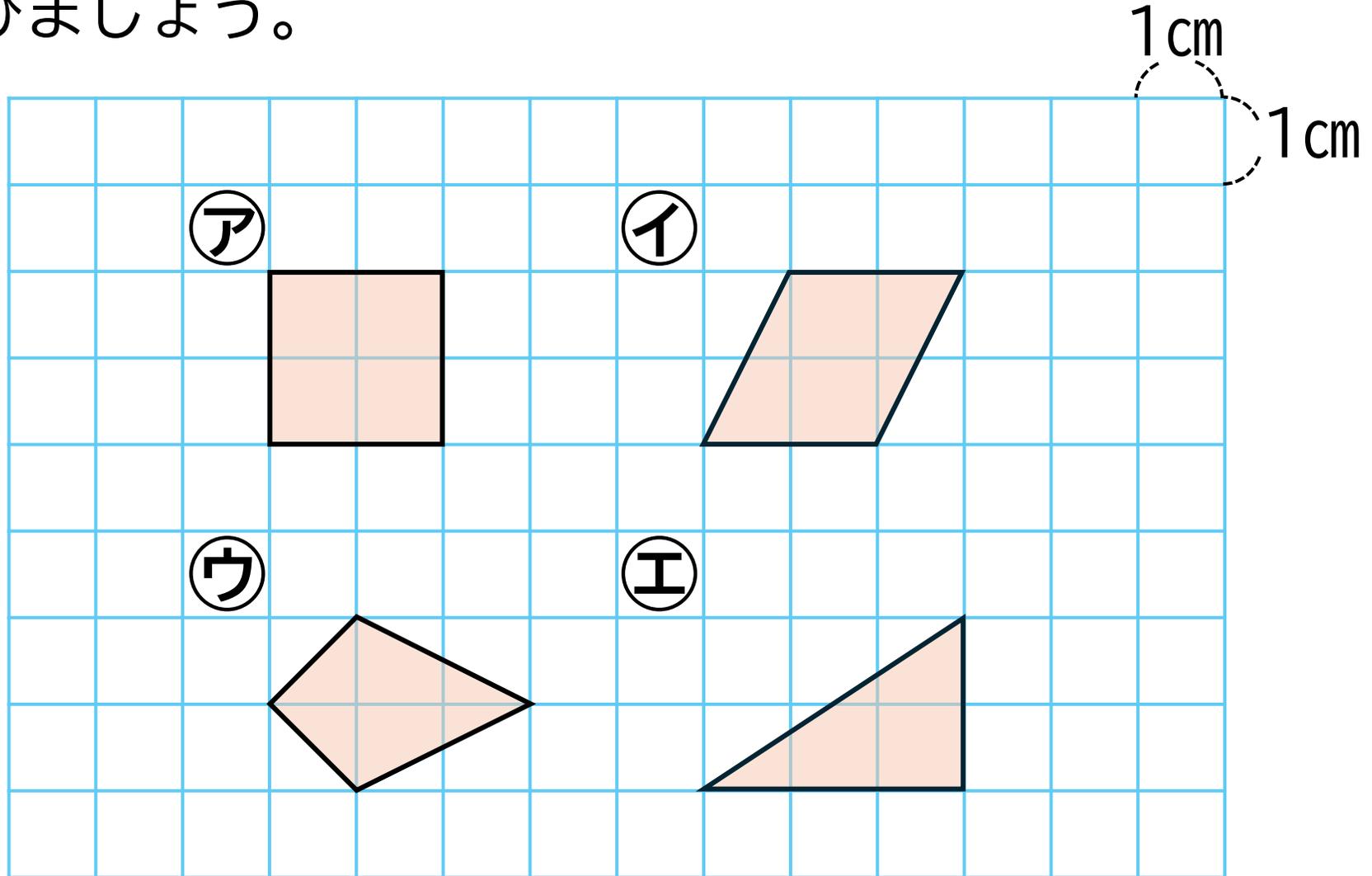
図の平行四辺形で、辺BCの長さは（ ① ）cmです。

①にあてはまる数を書きましょう。



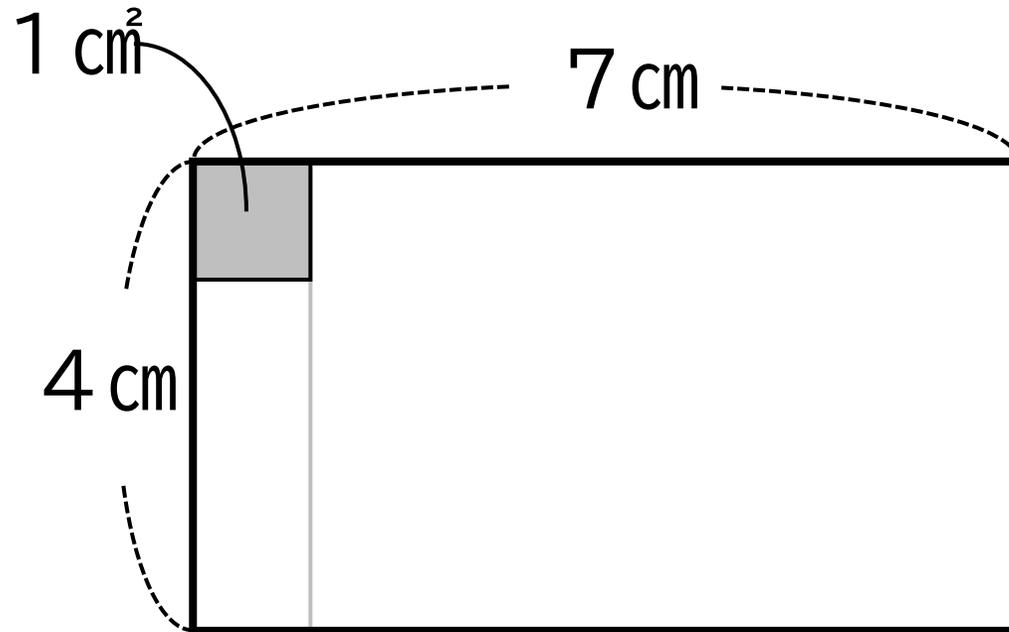
5

㊦～㊨の図形のうち、面積が $4\text{ cm}^2$ であるものはどれですか。  
すべて選びましょう。



6

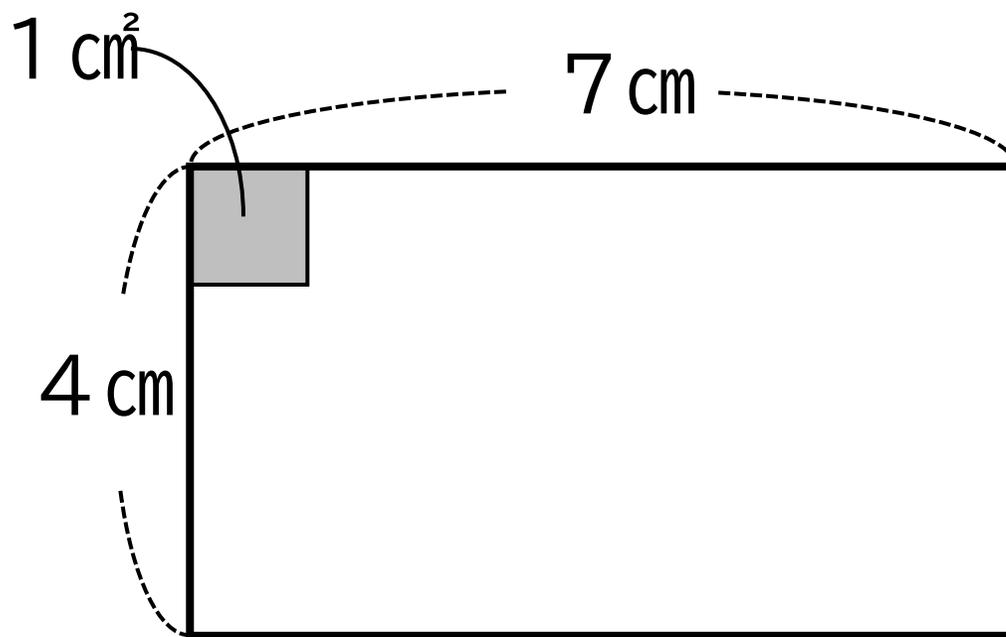
図の長方形のたてには、 $1\text{ cm}^2$ の正方形が（ ① ）こならびます。  
①にあてはまる数を書きましょう。



7

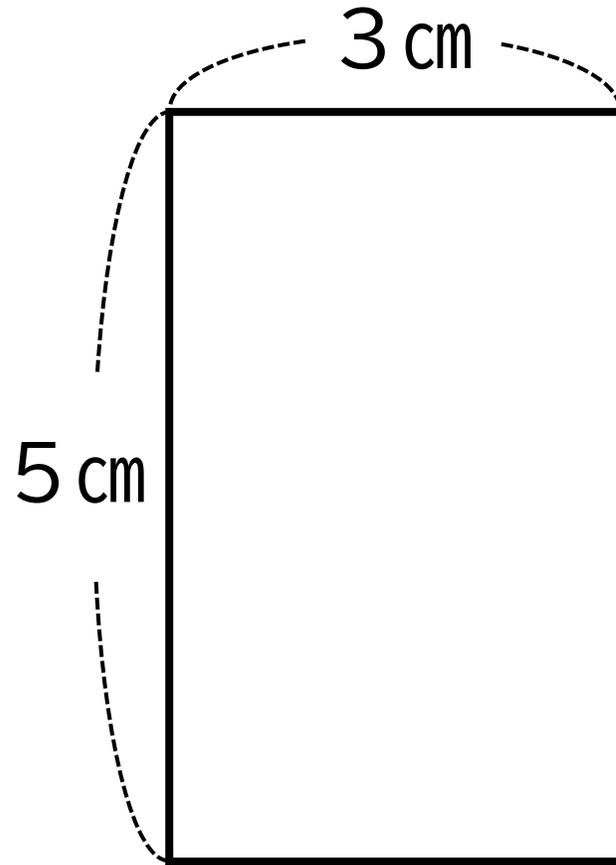
図の長方形の中には、 $1\text{ cm}^2$ の正方形が全部で（ ① ）こ  
ならびます。

①にあてはまる数を書きましょう。



8

図の長方形の面積は ( ① )  $\text{cm}^2$  です。  
①にあてはまる数を書きましょう。

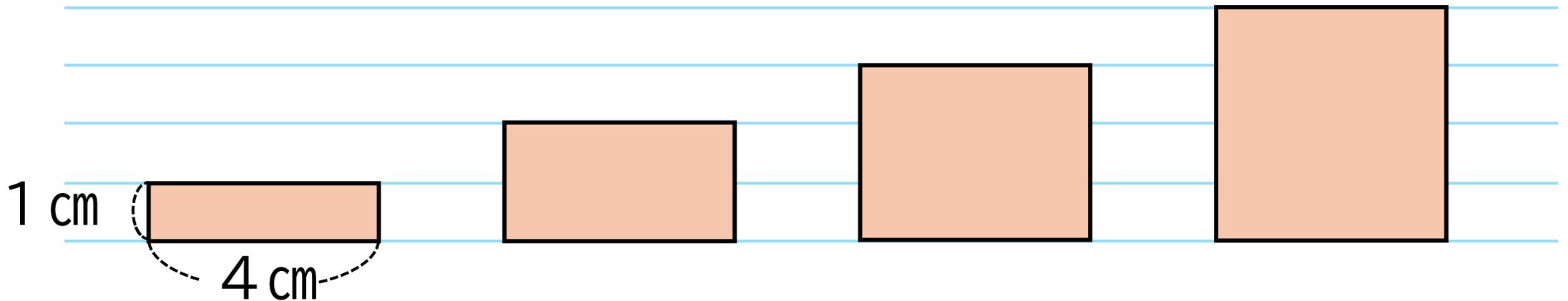


9

横の長さが4 cmの長方形があります。

たての長さが1 cm、2 cm、3 cm、・・・と変わると、それにともなって長方形は図のように変わります。

たての長さで長方形の面積を表にまとめるとき、①にあてはまる数を書きましょう。



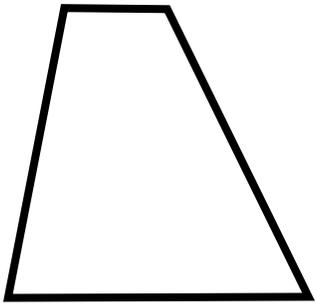
たての長さ	(cm)	1	2	3	4	5	}
長方形の面積	(cm <sup>2</sup> )					①	

10

次の四角形のうち、「1本の対角線を引いてできる、2つの三角形が合同である」という特ちょうが、いつでもあてはまるものを、**ア**～**エ**の中からすべて選びましょう。

( **ア**台形   **イ**平行四辺形   **ウ**ひし形   **エ**長方形   **オ**正方形 )

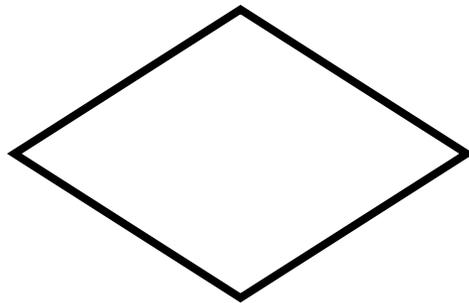
**ア**



**イ**



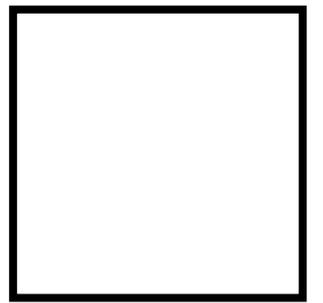
**ウ**



**エ**



**オ**

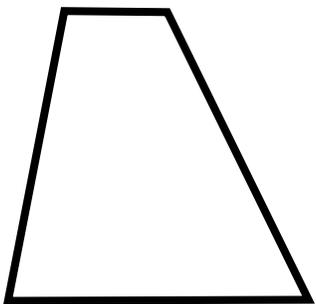


11

次の四角形のうち、「2本の対角線を引いてできる、4つの三角形がすべて合同である」という特ちょうが、いつでもあてはまるものを、㉠～㉥の中からすべて選びましょう。

( ㉠台形 ㉡平行四辺形 ㉢ひし形 ㉣長方形 ㉤正方形 )

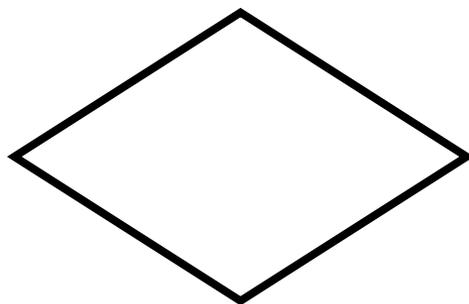
㉠



㉡



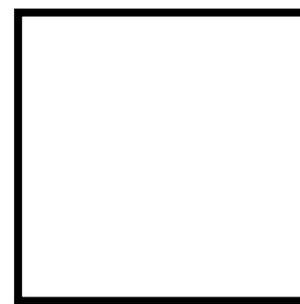
㉢



㉣



㉤



# 解答

1. 90

2. ㊶、㊱、㊴

3. ㊶、㊵

4. 12

5. ㊶、㊱

6. 4

7. 28

8. 15

9. 20

10. ㊱、㊵、㊲、㊴

11. ㊵、㊴