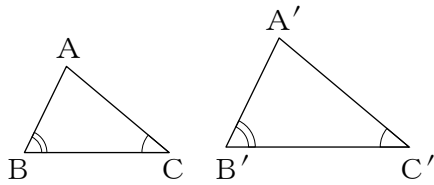


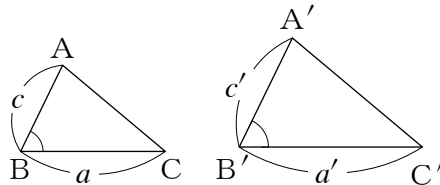


1 三角形の相似条件について、次の にあてはまる語句を答えなさい。

(1) 2組の がそれぞれ等しい。 (2) ① の辺の比とその ② の角がそれぞれ等しい。

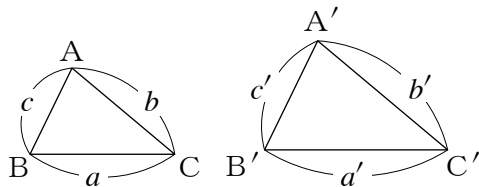


$$\begin{cases} \angle B = \angle B' \\ \angle C = \angle C' \end{cases}$$



$$\begin{cases} a : a' = c : c' \\ \angle B = \angle B' \end{cases}$$

(3) 3組の がすべて等しい。

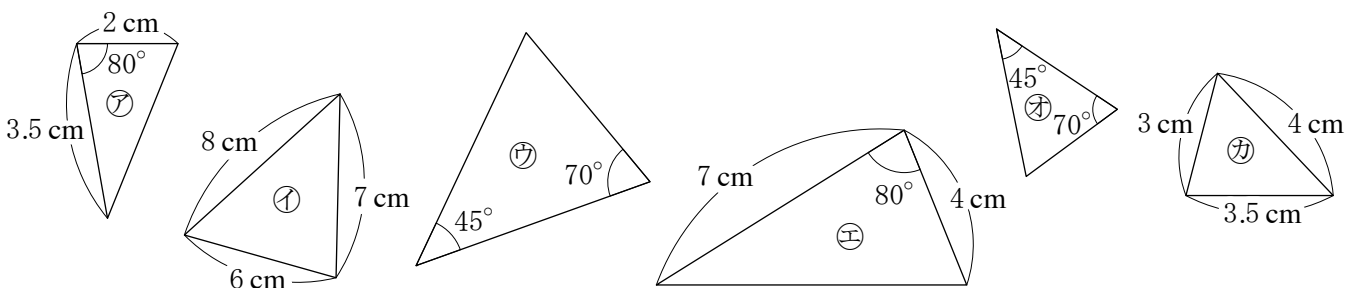


$$a : a' = b : b' = c : c'$$

1

(1)	<input type="text"/>	(2) ①	<input type="text"/>	②	<input type="text"/>	(3)	<input type="text"/>
-----	----------------------	-------	----------------------	---	----------------------	-----	----------------------

2 次の図の㉖～㉙から、相似な三角形の組をすべて見つけなさい。また、そのときに使った相似条件を答えなさい。



2

三角形の組	と	相似条件	<input type="text"/>
三角形の組	と	相似条件	<input type="text"/>
三角形の組	と	相似条件	<input type="text"/>