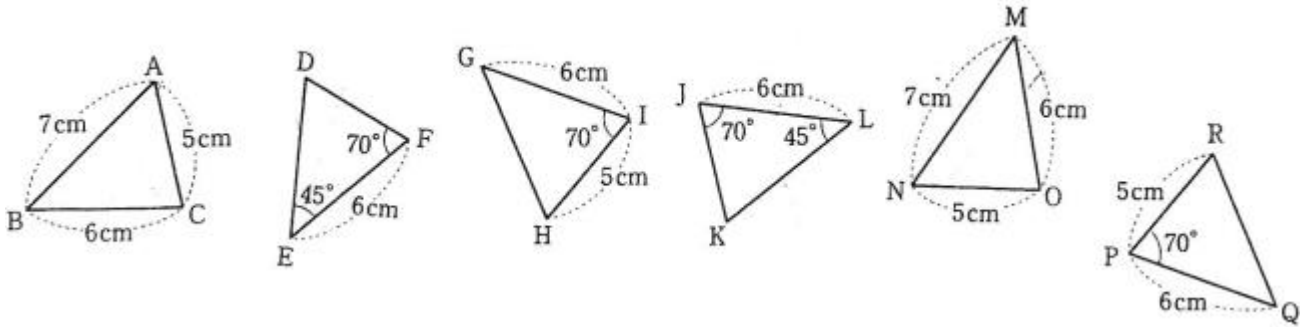


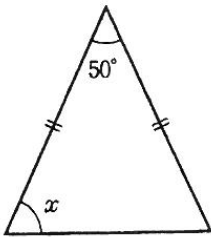
1 次の図の中から、合同な三角形の組を3組見つけ、記号 \cong を使って表しなさい。また、そのときに使った合同条件を答えなさい。



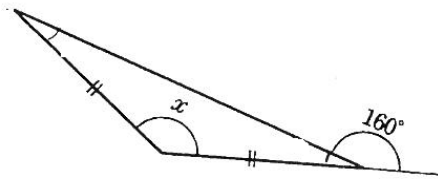
.....

2 次のそれぞれの図で $\angle x$ の大きさを求めよ。

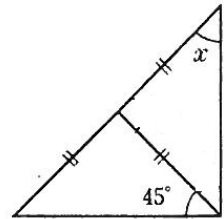
①



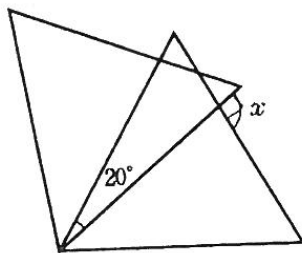
②



③

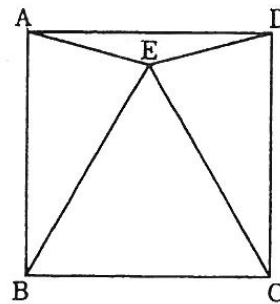


④ ※合同な正三角形を重ねたものです



⑤ 四角形ABCDは正方形

$\triangle BCE$ は正三角形 $\angle DAE = x$



① °

② °

③ °

④ °

⑤ °

