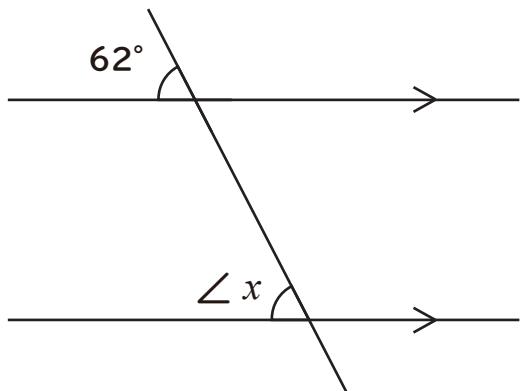


# 平行線の同位角、錯角

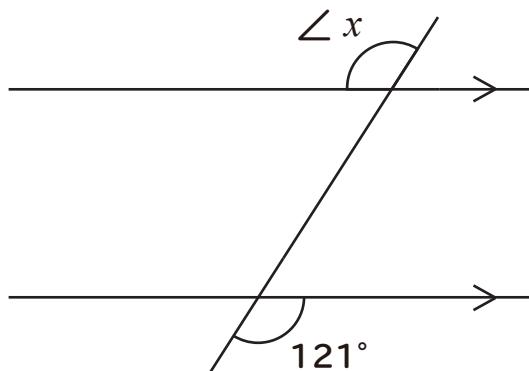
次の図の $\angle x$ の大きさを求めましょう。

①



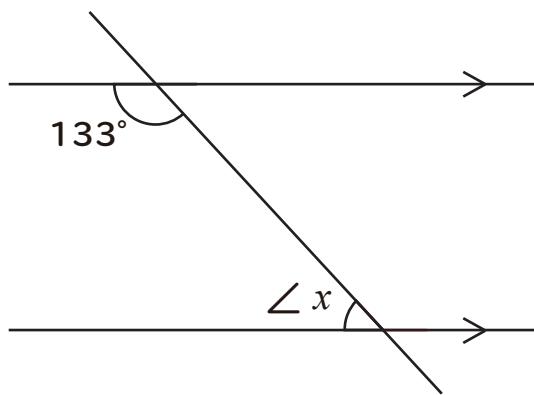
\_\_\_\_\_

②



\_\_\_\_\_

③

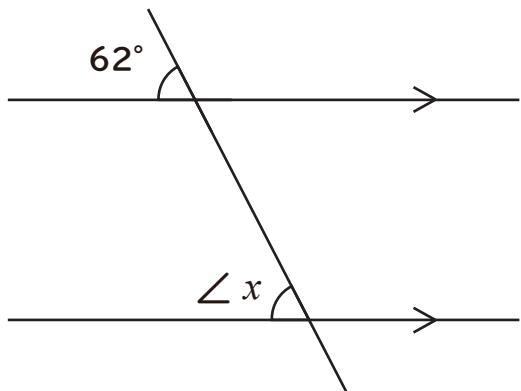


\_\_\_\_\_

# 平行線の同位角、錯角

次の図の $\angle x$ の大きさを求めましょう。

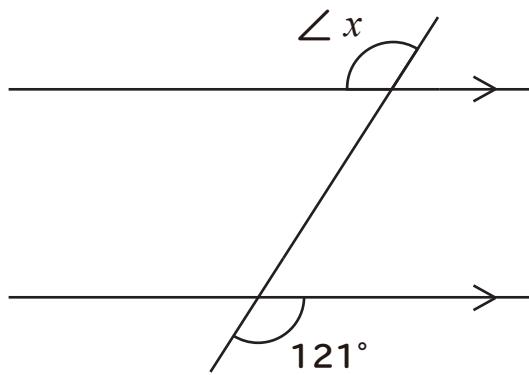
①



平行線の同位角は等しいので、  
 $\angle x = 62^\circ$

62°

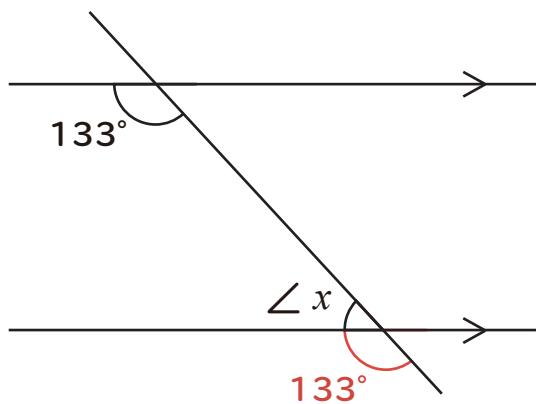
②



平行線の錯角は等しいので、  
 $\angle x = 121^\circ$

121°

③



平行線の同位角は等しいので、  
 $\angle x + 133^\circ = 180^\circ$   
 $\angle x = 47^\circ$

47°