

右の図のような正五角形  $ABCDE$  と平行な 2 直線  $l, m$  がある。点  $A$  は直線  $l$  上に、点  $C$  は直線  $m$  上にあり、 $\angle TAE = 11^\circ$  であるとき、 $x$  の値を求めなさい。  
〔法政大学第二高〕

