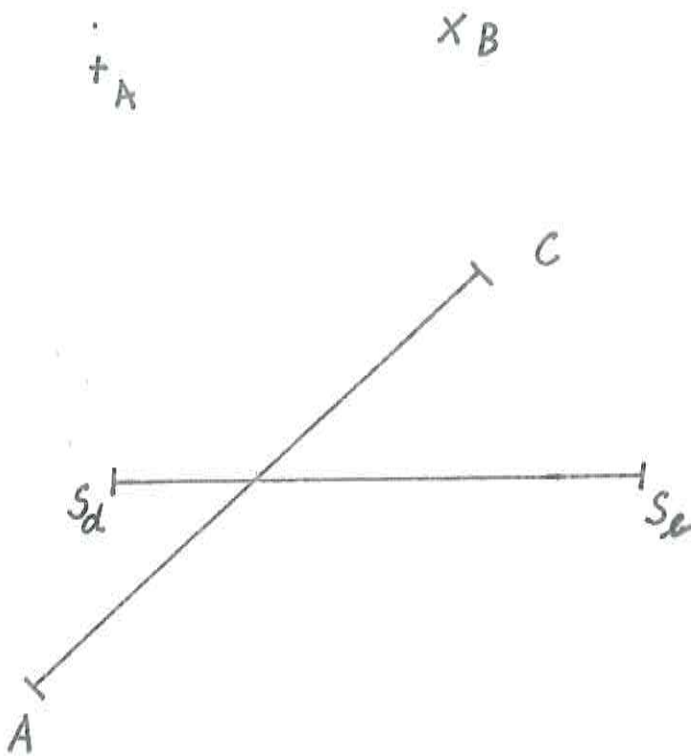


Sestroj kosočtverec  
 $ABCD$ , který má vrchol  $C$   
na ose úsečky  $AB$



Je dána střední  
příčka  $S_dS_n$  lichoběžníku  
 $ABCD$  a dále pak  
úhlopříčka  $AC$ .  $AB$  a  $CD$   
jsou základny lichoběžníku  
Narysuj tento lichoběžník

Sestrojte lichoběžník  $ABCD$ , jehož všechny vrcholy leží na kružnici  $k$   
a úhlopříčka  $AC$  má stejnou délku jako základna  $AB$ .

Na kružnici  $k$  leží krajní body úsečky  $AC$ .

