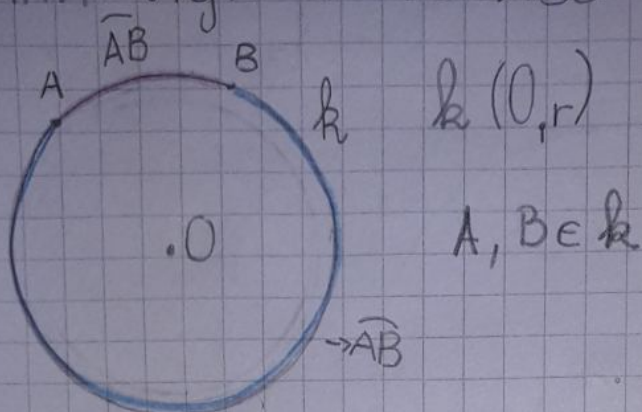
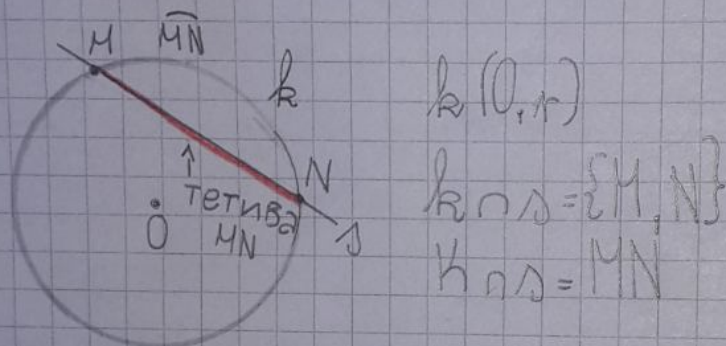


23.11.2020

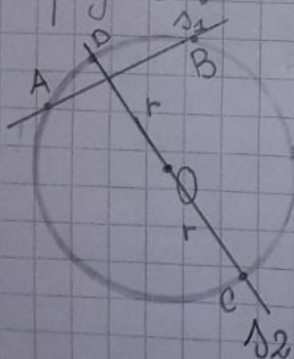
# Кружни лук и тетива



Део кружнице одређен 2 тачкама кружнице назива се кружни лук.



Права која са кругом има заједничку дуж је сечица тог круга, а та дуж је тетива кружнице (круга).



$k(O, r)$   
 $O \in \Delta_2$   
 $CD = 2r \rightarrow$  пречник  
 круга  $k(O, r)$

Најдужа тетива круга је пречник круга. Крајне тачке једног пречника су дијаметрално супротне тачке (најудаљеније тачке).

Дм. 394.1д., 378 б.