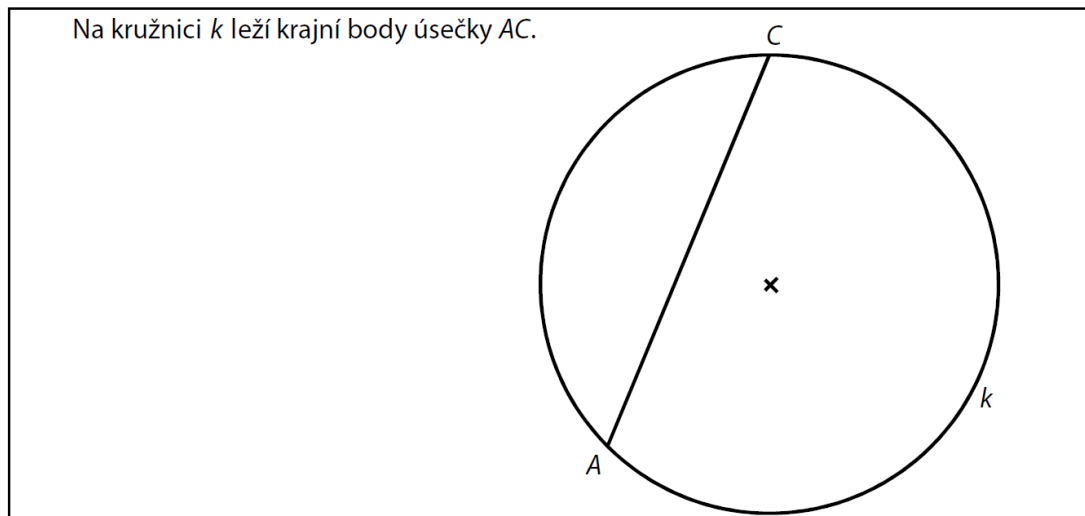
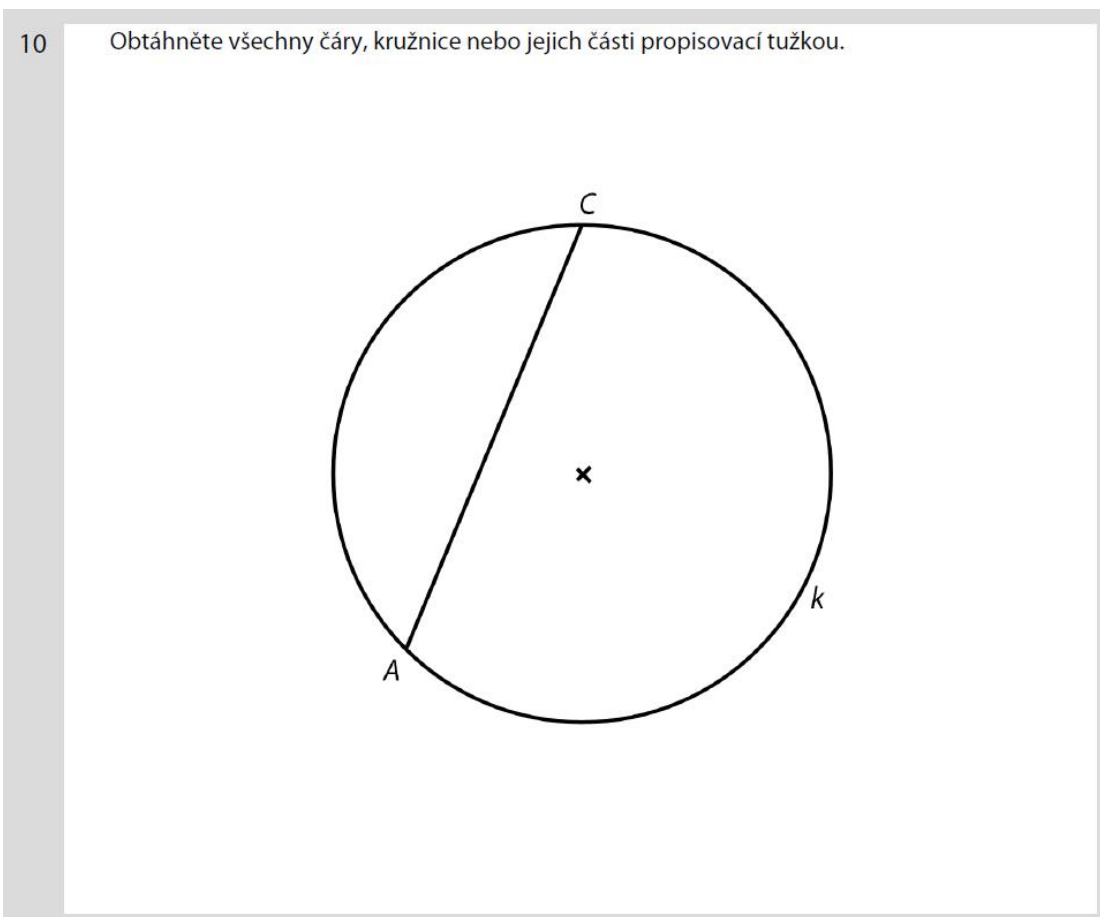


Výchozí text a obrázek k úloze 10**Doporučení:** Rýsujte přímo **do záznamového archu**.**max. 3 body**

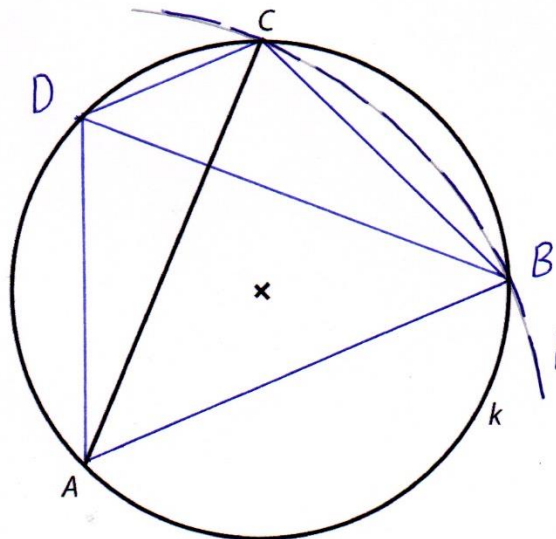
- 10** Sestrojte lichoběžník $ABCD$, jehož všechny vrcholy leží na kružnici k a úhlopříčka AC má stejnou délku jako základna AB .

V záznamovém archu zvýrazněte celou konstrukci **propisovací tužkou** (čáry i písmena).

Řešení 10

10

Obtáhněte všechny čáry, kružnice nebo jejich části propisovací tužkou.



Postup

Postup 10

1) $l; l(A; r = |AC|)$ 2) $B; B \in l \cap k$

3) úsečka AB

4) $c; c \parallel \leftrightarrow AB, C \in c$ 5) $D; D \in c \cap k$

6) lichoběžník ABCD

Diskuse

1 řešení