

Doporučení: Rýsujte přímo **do záznamového archu**.

Výchozí text a obrázek k úloze 9

V rovině leží body A , C , M .



max. 2 body

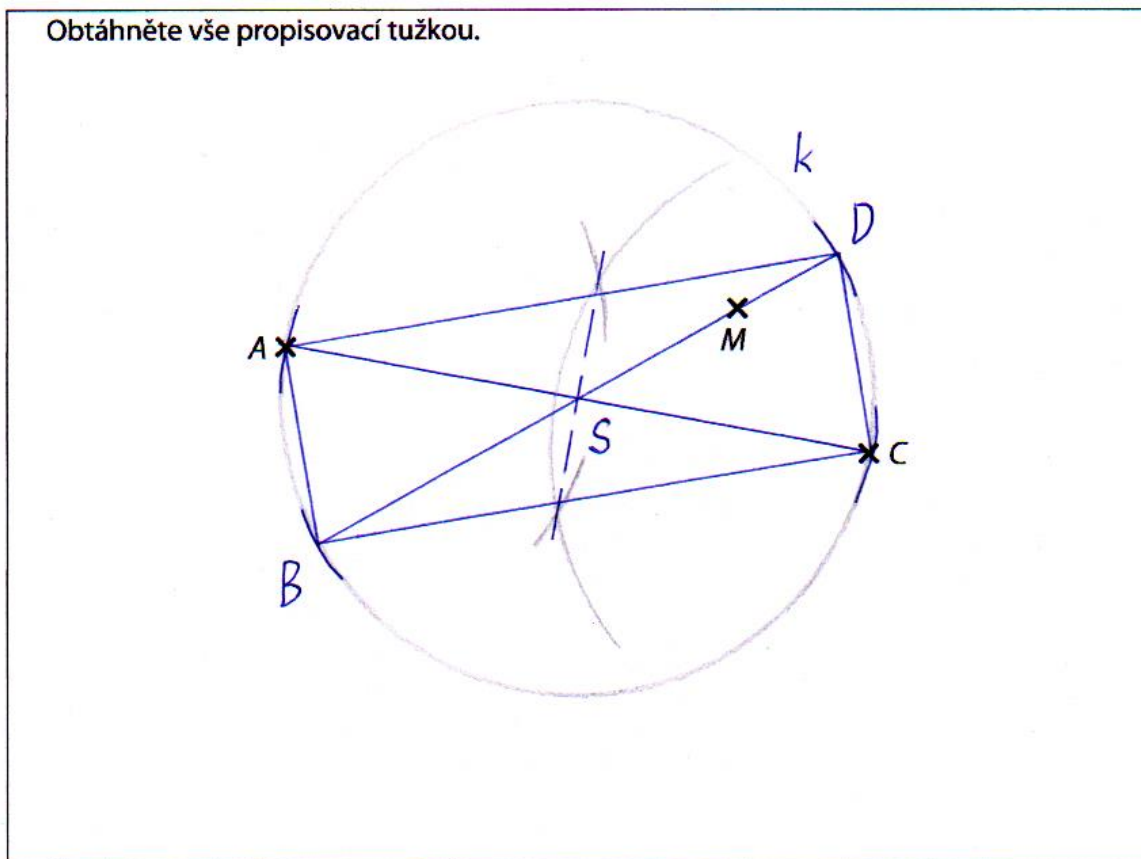
- 9** Body A , C jsou vrcholy obdélníku $ABCD$.
Bod M leží na úhlopříčce BD tohoto obdélníku.

Sestrojte vrcholy B , D obdélníku $ABCD$, **označte** je písmeny a obdélník **narýsujte**.

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

Řešení 9

9 Obtáhněte vše propisovací tužkou.



Postup 9

- 1) úhlopříčka AC
- 2) S_{AC} ; střed úsečky AC
- 3) k ; $k(S_{AC}; |SA|)$
- 4) $\leftrightarrow SM$
- 5) B, D ; $BD \in \leftrightarrow SM \cap k$
- 6) obdélník $ABCD$

Diskuse

1 řešení

ZÁZNAMOVÝ ARCH

9 Obtáhněte vše propisovací tužkou.

A ×

×
M

× C