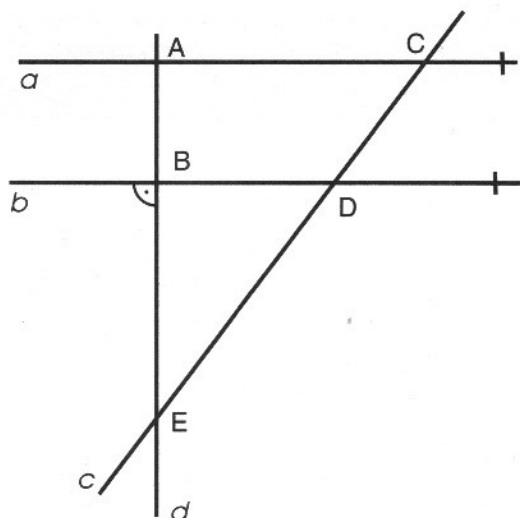


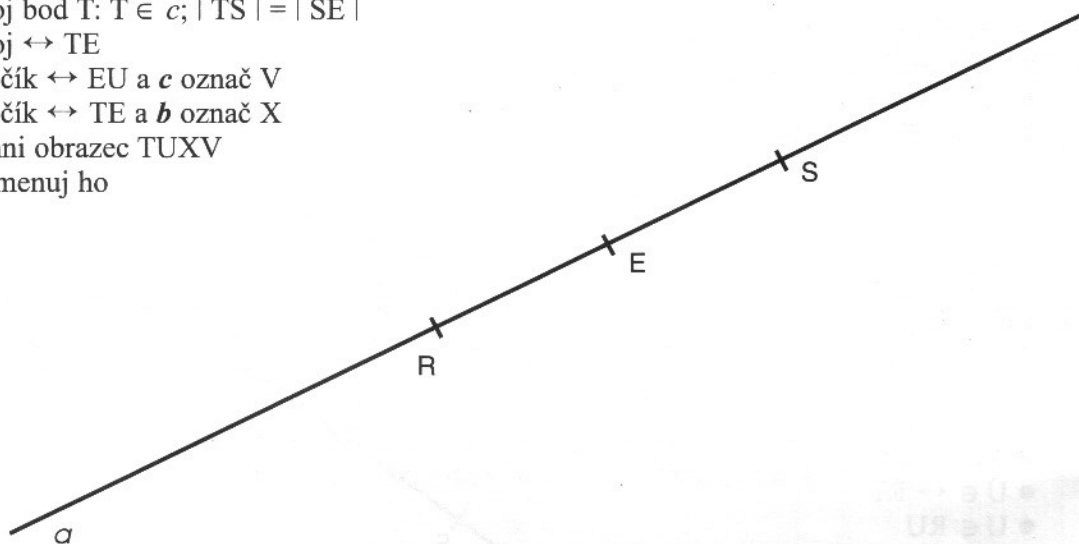
7. Rozhodni, zda platí:

- $BD \parallel AC$
- $D \notin CE$
- $BD \parallel AE$
- $BE \notin a$
- $E \notin c \cap a$
- $A \in EB$
- $D \notin c$
- $B \notin d \cap b$



8. Rýsuj podle návodu:

- bodem R narýsuj kolmici k přímce  $a$ , označ ji  $b$
- sestroj bod U, který leží na přímce  $b$  a od bodu R je vzdálen  $|RE|$
- bodem S narýsuj kolmici k přímce  $a$  a označ ji  $c$
- sestroj bod T:  $T \in c$ ;  $|TS| = |SE|$
- sestroj  $\leftrightarrow TE$
- průsečík  $\leftrightarrow EU$  a  $c$  označ V
- průsečík  $\leftrightarrow TE$  a  $b$  označ X
- vytáhni obrazec TUXV a pojmenuj ho



9. Pracuj podle návodu:

- AB
- CD
- AC
- $\leftrightarrow JF = m$
- FE
- $L \in m \cap CD$
- EL
- Bodem H sestroj kolmici na přímku  $m$
- HJ
- BD

