

Szerkesszük meg az  $ABCD$  négyszöget, ha adott a  $BD$  egyenes; valamint az  $A$  pontból a  $CD$ , a  $B$  pontból a  $DA$ , a  $C$  pontból az  $AB$  és a  $D$  pontból a  $BC$  egyenesre bocsátott merőleges talppontja. (A diszkussziótól eltekintünk.)