

Határozzuk meg azon  $ABCD$  négyzeteket, melyek  $A$  csúcsa a  $(4; -2)$  pont,  $B$  csúcsa rajta van a  $b: (x - 5)^2 + (y - 2)^2 = 25$  körön,  $D$  csúcsa pedig a  $d: 4x + 3y + 2 = 0$  egyenesen.