

Adott a síkban az  $AB$  szakasz. A  $CD$  szakaszt úgy mozgatjuk az  $AB$ -vel párhuzamosan, hogy az  $ABCD$  trapéz mindig érintőtrapéz legyen ( $AB \parallel CD$ ). Milyen pályát ír le ezalatt a  $CD$  szakasz egy kiszemelt pontja?