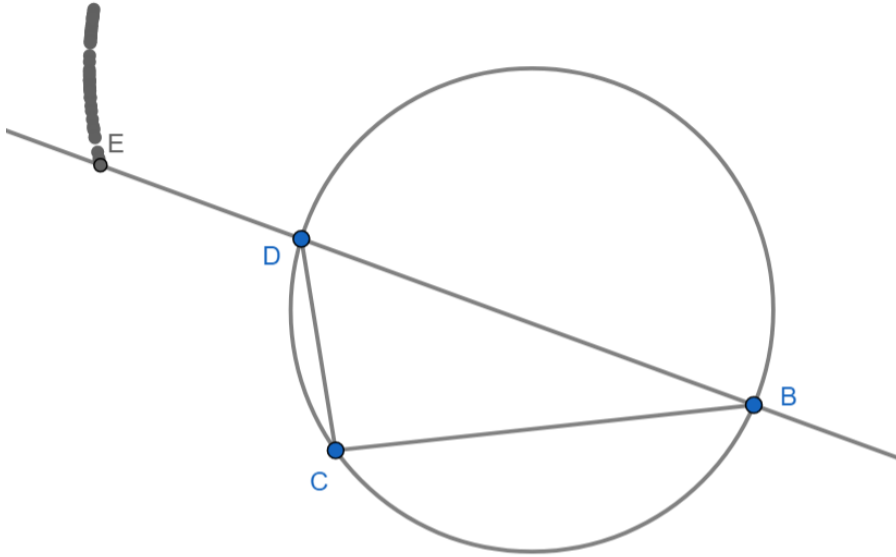


Huiswerkopgave Blok 8 Week 4

Lijnstuk BC is een koorde van een cirkel c . Punt D ligt op cirkel c . Punt E ligt op lijn BD , zo dat $|CD| = |ED|$ en E buiten de cirkel ligt.



- Construeer deze situatie in GeoGebra en onderzoek de baan van punt E als je punt D beweegt over één van de bogen begrensd door punten B en C .
- Bewijs je dat deze baan de veronderstelde vorm heeft.