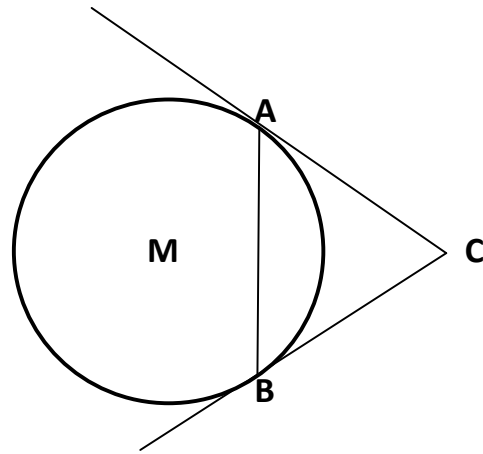


Opgave 1

Lijnen AC en BC raken de cirkel

Tebewijzen:

$$\angle BAC = \angle ABC$$



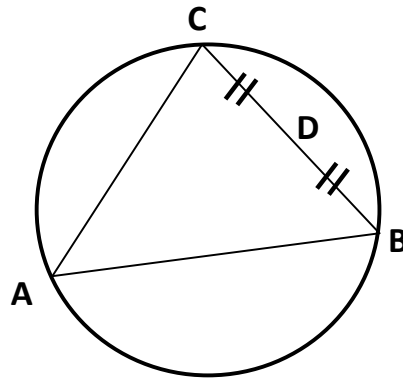
Opgave 2

Gegeven: $\triangle ABC$ met de omschreven

Cirkel. Punt D is het midden van BC

Gevraagd: Als C over de cirkelboog loopt,

Wat is dan de exacte baan van punt D?



Opgave 3

Gegeven cirkel met twee middellijnen

Die loodrecht op elkaar staan in M.

Lijnen AB en CD lopen evenwijdig

Tebewijzen: $bg\ CD = bg\ BE$

