**7-c Constructie beschrijving:**

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.

* Teken met liniaal de basislijn AB van de driehoek. Zo vind je de punten A en B.
* Verleng de basislijn enigszins naar links. Omdat hoek CAB 90 graden is, maken we bij A een (middel)loodlijn. Zo vind je hoek CAB= 90 graden.
* Deel de rechte hoek A doormidden m.b.v. de bissectrice-constructie van basisconstructie nr. 3.
* Pas op de bissectrice de gegeven afstand AD af vanuit A. Zo vind je punt D
* Trek een lijn van D naar B en verleng deze schuin naar boven, totdat de rechthoekszijde AC gesneden wordt. Zo vind je punt C. Trek de lijn AC.

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.

**7-c Constructie beschrijving:**

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.

* Teken met liniaal de basislijn AB van de driehoek. Zo vind je de punten A en B.
* Verleng de basislijn enigszins naar links. Omdat hoek CAB 90 graden is, maken we bij A een (middel)loodlijn. Zo vind je hoek CAB= 90 graden.
* Deel de rechte hoek A doormidden m.b.v. de bissectrice-constructie van basisconstructie nr. 3.
* Pas op de bissectrice de gegeven afstand AD af. Zo vind je punt D
* Trek een lijn van D naar B en verlang deze schuin naar boven, totdat de rechthoekszijde AC gesneden wordt. Zo vind je punt C. Trek de lijn AC.

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.

**7-c Constructie beschrijving:**

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.

* Teken met liniaal de basislijn AB van de driehoek. Zo vind je de punten A en B.
* Verleng de basislijn enigszins naar links. Omdat hoek CAB 90 graden is, maken we bij A een (middel)loodlijn. Zo vind je hoek CAB= 90 graden.
* Deel de rechte hoek A doormidden m.b.v. de bissectrice-constructie van basisconstructie nr. 3.
* Pas op de bissectrice de gegeven afstand AD af. Zo vind je punt D
* Trek een lijn van D naar B en verlang deze schuin naar boven, totdat de rechthoekszijde AC gesneden wordt. Zo vind je punt C. Trek de lijn AC.

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.

**7-c Constructie beschrijving:**

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.

* Teken met liniaal de basislijn AB van de driehoek. Zo vind je de punten A en B.
* Verleng de basislijn enigszins naar links. Omdat hoek CAB 90 graden is, maken we bij A een (middel)loodlijn. Zo vind je hoek CAB= 90 graden.
* Deel de rechte hoek A doormidden m.b.v. de bissectrice-constructie van basisconstructie nr. 3.
* Pas op de bissectrice de gegeven afstand AD af. Zo vind je punt D
* Trek een lijn van D naar B en verlang deze schuin naar boven, totdat de rechthoekszijde AC gesneden wordt. Zo vind je punt C. Trek de lijn AC.

Driehoek ABC is de gevraagde driehoek.