TALESOVA KRUŽNICA

**t1**

·

·

**B**

**A**

**Talesova kružnica:** Množina **všetkých** vrcholov pravých uhlov pravouhlých trojuholníkov s najdlhšou stranou AB – priemer kružnice.

Použitie: Zostrojiť dotyčnicu ku kružnici z bodu mimo kružnice.

***S1 – stred Talesovej kružnice***

**t1, t2 - dotyčnice**

******

·

**t1**

******

******

**T1**

***A***

***S***

***S1***

**T1**