**Meradlá**

**Rysovacia doska** slúži na upevnenie kresliaceho papiera a vedenie príložníka.

**Meradlá sú určené na vynášanie dĺžkových mier. Bývajú celuloidné, papierové, kovové alebo drevené. Na vynášanie dĺžok v rôznej mierke sa výhodne používajú trojhranné meradlá, ktoré majú stupnice uspôsobené tak, aby sa mohli rozmery vynášať priamo v určitej mierke (zväčšené alebo zmenšené).**

Na presný záznam sa využívajú meradlá:

* **príložník,**
* **trojhranné meradlo,**
* **trojuholníky,**
* **uhlomer,**
* **krividlá.**

**Príložník** slúži na kreslenie vodorovných čiar a na posúvanie trojuholníkov pri kreslení. Prikladá sa z ľavej strany k rysovacej doske a posúva sa ľavou rukou.

  



**Trojuholníky** sa používajú väčšinou dva. Jeden je rovnoramenný s dvoma 45° uhlami a druhý nerovnoramenný (rôznostranný) s uhlami 30° a 60°. Presnosť pravého uhla trojuholníkov sa môže skontrolovať nad rôznou plochou (stôl, rysovacia doska).

**Krividlá** sú rôznej veľkosti a umožňujú kresliť a vyťahovať väčšie i menšie oblúky alebo krivky.

 ****