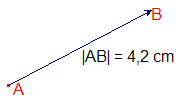
**Úsečka, kolmice**

**Úsečka** je časť priamky ohraničená dvoma rôznymi (krajnými úsečkami).

Okrem krajných bodov má úsečka ešte veľa ďalších bodov, ktoré nazývame vnútorné body úsečky.



x **X**

Napr. bod X je jedným z vnútorných bodov úsečky AB alebo bod X leží medzi bodmi AB.

Každá úsečka má určitú dĺžku. Vzdialenosť bodov AB je dĺžka úsečky.

**Na meranie používame**: dlhé a trojuholníkové pravítko (pri kreslení), oceľové meradlo (v strojárstve), tyčové meradlo (v obchode s látkami), posuvné meradlo (v technickej praxi).

Dve priamky (a a b), ktoré sa navzájom pretínajú v jednom bode tak, by vznikol medzi nimi 90° uhol, sú na seba kolmé, nazývajú sa **kolmice**. Bod ( P ), v ktorom sa dve navzájom kolmé priamky pretínajú, sa nazýva ich **pätou** alebo **vrcholom pravého uhla.**

