

## **Prieduchy (Stomaes) :**

**1.a Drobné dierky alebo póry na povrchu rastliny, zvyčajne na pokožke listu. Umožňujú, aby kyslík prenikol do buniek a naopak, aby sa z rastliny uvoľnil oxid uhličitý a prebytok vody.**

Tvoria ich dve rožkovité bunky s chlorofylom. Podľa tlaku v pletive sa bunky otvárajú alebo zatvárajú, a tým umožňujú výmenu plynu (vzduchu) medzi prostredím a rastlinou.

**1.b Dvojica špecializovaných pokožkových buniek na rastline, ktoré vplyvom rozdielov v turgore otvárajú a zatvárajú štrbinu medzi sebou a umožňujú výmenu plynov medzi rastlinou a ovzduším.**