**Drevo**

Drevo - je pevná prírodná rastlinná surovina

 zo stromov a krov.

Les – je spoločenstvo rastlín a živočíchov.

 Je zdrojom drevenej suroviny.

Strom je rastlina s drevnatou stonkou.



**Delenie dreva:**

1. Ihličnaté: smrek, jedľa
2. Listnaté: dub, agát

**Hustota dreva:**

* stredné: buk, dub
* ľahké: jedľa, smrek
* ťažké: agát, hruška

**Tvrdosť dreva:**

* mäkké - smrek
* tvrdé – buk
* veľmi tvrdé – agát
* najstaršie - eben

**Fyzikálne vlastnosti dreva:**

* farba, lesk, kresba (letokruhy), vôňa nasiakavosť, elektrická a tepelná vodivosť, hustota.

Hustota dreva je základ. Charakteristika dreva, vyjadruje „ m “ dreva na jednotky objemu. Uvádza sa v kg na mᶾ.

**Mechanické vlastnosti dreva:**

* pružnosť
* pevnosť
* štiepateľnosť