****

**Stromy**

**listnaté**

**jehličnaté**

Stromy dělíme:

**Koruna**

Každá část má v životě stromů svou úlohu.

**Kmen**

U stromů rozlišujeme 3 základní části:

**Kořen**

**Listnaté stromy**

* Mají **listy.**
* Jejich kmen se často rozděluje na více hlavních větví, takže jsou velmi košaté.
* Listnaté stromy mají různé druhy plodů.
* Až na pár výjimek jsou **opadavé** listy jim každý podzim opadají.
* Příklady: **dub, buk, javor, jasan, lípa, ořech, ovocné stromy – jabloň, hrušeň, třešeň**

**Jehličnaté stromy = jehličnany**

* Jehličnany mají malé tuhé listy ve tvaru jehlic nebo šupin **jehličí**.
* Jehličí zůstává na stromě celý rok a opadá až tehdy, když vyroste nové. Jsou **stálezelené a neopadavé**. Jediný opadavý jehličnan je modřín opadavý.
* Většinou mají kuželovitou korunu. Jejich semena jsou ukryta mezi šupinami **šišek**. Když dozrají, šupiny se otevřou a semena vypadají.
* Příklady: **smrk, jedle, borovice, cedr, tis, modřín, jalovec**

Český národní strom je lípa.

Lesy se většinou nazývají podle toho, jaké stromy v něm rostou převážně:

* Listnatý les
* Jehličnatý les



**šiška smrku**

**Smrk ztepilý**

**Dub**

**Javor**

**Jabloň**

**Jedle bělokorá**

**Buk lesní**



**Napiš 5 jehličnatých stromů a 10 listnatých:**

**Nakresli strom a popiš jeho části:**

**Nakresli list javoru, buku a dubu:**

**Zdroje obrázků:** <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Kuusk_Keila-Paldiski_rdt_%C3%A4%C3%A4res.jpg>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Gamble_oak_leaves.jpg>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Buchenwald_1.jpg>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:DSCF4435.JPG>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Maple_leaves.jpg>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Abies_alba_Orjen.jpg>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Picea_abies_cone.jpg>