

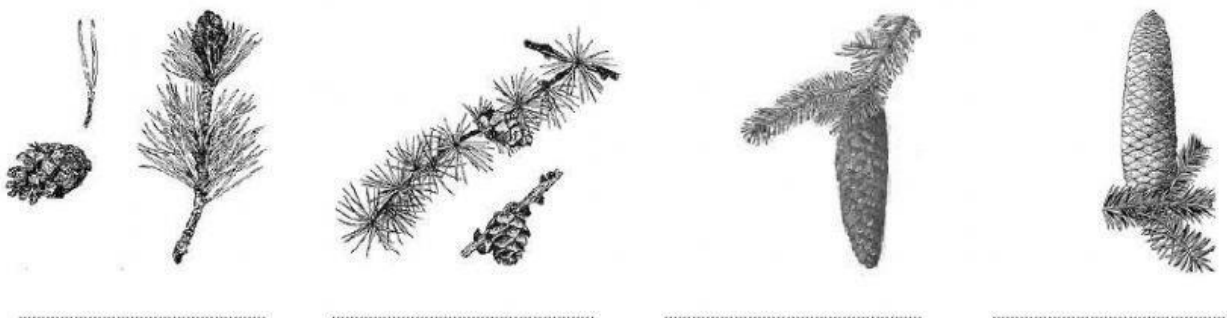
## NAHOSEMENNÉ ROSTLINY

1. Mezi **nahosemenné rostliny** patří .....  
 Tyto rostliny mají ..... semena, u jehličnanů jsou uložena v .....  
 Při kvetení má samčí šištice barvu ..... a samičí šištice barvu .....  
 Jsou opylovány ....., po opylení zůstává a zdřevnatí pouze ..... šištice.

2.  **Jmenují se** ..... a jsem zástupcem .....  
 Rostl jsem nejvíce v ....., dnes už jen v zahradách a parcích.  
 Obsahují léčivou látku využívanou pro .....

3. **Doplň:**
- a) U kterého stromu nikdy nenajdeš na zemi celou šištici? .....
  - b) Kterému stromu na zimu opadávají jehlice? .....
  - c) Který silně ohrožený strom je téměř celý jedovatý? .....
  - d) Který strom má jehlice ve svazečcích po 3 a jedlé bobulky? .....
  - e) Který strom má ploché jehlice v řadách, naspodu s 2 bílými pruhy? .....
  - f) Který strom má mělké kořeny a snadno se vyvrátí? .....

- ✂ 4. **Přiřaď k obrázkům jehličnatých stromů jejich názvy:** *smrk ztepilý, jedle bělokorá, borovice lesní, modřín opadavý*



5. **Doplň:** Jaké jsou jehlice? (ve svazečcích po kolika, zda opadávají atd.) Jaké jsou šištice? (zda jsou rozpadavé, směr atd.)

| Název stromu          | Jehlice | Šištice (plod) |
|-----------------------|---------|----------------|
| <b>Smrk ztepilý</b>   |         |                |
| <b>Jedle bělokorá</b> |         |                |
| <b>Borovice lesní</b> |         |                |
| <b>Modřín opadavý</b> |         |                |

6. **Urči další jehličnaté stromy:** (borovice černá, borovice vejmutovka, tis červený, jalovec obecný, zerav západní=thuja)

