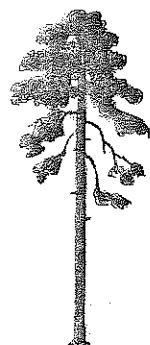


PŘÍRODOPIS 6. ROČ. (KOL.)

TÉMA: JEHLIČNATÉ STROMY

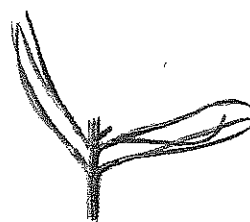
Borovice lesní (obr. 50). Kmeny borovice v porostech jsou vysoké a rovné. Větve tvoří poměrně řídkou korunu. Kmeny borovic rostoucí na skalách jsou pokřivené a menší. Jehlice vyrůstají z krátkých větviček vždy po dvou. Jsou tmavě zelené, dlouhé, tuhé a špičaté. Šišky borovic jsou převislé, ale kratší a širší než



A



B



C

50 Borovice lesní
celkový vzhled (A),
šiška (B),
jehlice (C)

- šišky smrku. Semena z nich vypadávají až na jaře příštího roku.
2. Borovice lesní má kulový kořen, který prorůstá hluboko do půdy. Zpevňuje lesní půdu, vichřice borovici spíše zlomí, než vyvrátí.
 3. V dřevě borovice je mnoho pryskyřice, proto odolává vlhku. Pryskyřice jsou lepkavé voňavé šťávy, které vytékají z kůry jehličnatých stromů. Na vzduchu pryskyřice tuhne. Z pryskyřice se vyrábí terpentýn. Dřevo borovice se používá k výrobě nábytku a ve stavebnictví.
 - 4.

ODPOVĚDI NAPIŠ DO SEŠITU !

1. JAKÉ ZNÁŠ JEHLIČNATÉ STROMY?
2. JAKÉ MÁ BOROVICE KOŘENY?
3. JAKÉ MÁ BOROVICE DŘEVO?
4. CO SE Z NĚJ VYRÁBÍ?
5. CO SE VYRÁBÍ Z PRYSKYŘICE?