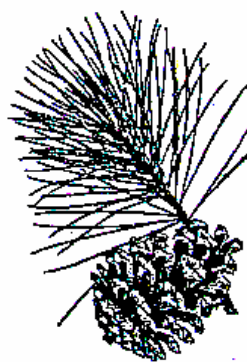
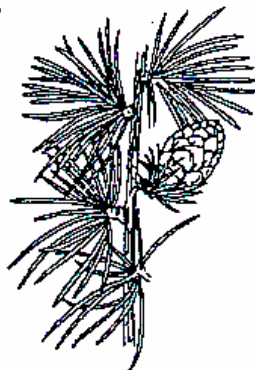
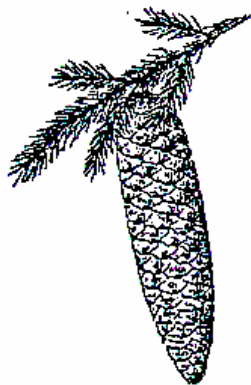
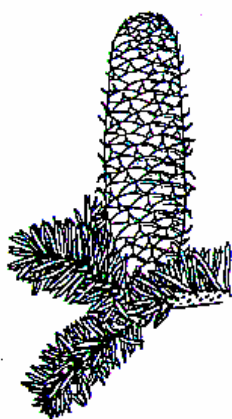


JEHLIČNANY

1. Na obrázku vidíš větvičky jehličnanů, uveď jejich celé jméno.

a)..... b)..... c)..... d)..... e).....

.....



2. Doplň do textu chybějící slova:

Název jehličnanů je od Ty nahrazují listy a u většiny jehličnanů
neopadávají, výjimkou je

3. Poznáš, o jaký jehličnan se jedná?

..... je vzpřímený nižší strom
s modrozelenými, velmi pichlavými jehlicemi. Modré dužnaté samičí šištice (jalovičky) se
používají jako koření nebo jako přísada do alkoholických nápojů (borovička).

..... roste v mírném až chladném pásmu celé severní polokoule. Je to středně vysoký strom s kuželovitou korunou, se zelenými krátkými jehlicemi. Je poměrně citlivý na znečištěné ovzduší. Jeho měkké dřevo se hojně používá ve stavebnictví a nábytkářství. Velkou nevýhodou je jeho mělký kořenový systém, takže při silném větru dochází k vývrátům.

..... je krásný strom, který v poslední době z našich lesů mizí. Citlivě reaguje na znečištěné ovzduší. Jehlice má tento strom ploché, tmavě zelené, s dvěma bílými proužky na spodní straně. Samičí šišky rostou na stromě vždy vzpřímeně a jsou rozpadavé.

..... je stromovitý nebo keřovitý jehličnan, často se vysazuje v parcích. Má tmavě zelené měkké jehlice. Semena jsou uložena v dužnatém obalu – míšku. Celá rostlina obsahuje velmi jedovatou látku – taxin. Jedinou nejedovatou částí je zmíněný červený míšek.

..... roste v celé Evropě ve vyšších polohách. Jehlice jsou měkké a uspořádané ve svazečcích, na podzim opadávají. Má drobné malé šišky. Dřevo tohoto jehličnanu se používá v nábytkářství.

..... má jehličky dlouhé, nejčastěji vyrůstají po dvou. Nejlépe se tomuto jehličnanu daří na světlejších místech s chudou písčitou půdou.

4. Nakreslete a popište schéma stavby samičí šištice jehličnanu.