

**5. feladat:**

Írj olyan növényeket, amelyekkel utad során találkoztál, és gyógyító hatása is ismeretes!

Feladatlap arborétumi sétához  
Nyár



### 1. feladat:

Keresd meg a mellékelt térképen az 5-ös számmal jelölt pampafű mellett a **közönséges tiszafát!** A jeltáblájáról írd le, hol található Magyarországon természetes állományai!



A tiszafának minden része mérgező, csak a magot körülölelő magköpeny nem. A jeltábláról azt is olvasd le, mikor díszítik a piros kis termések a növényt.

*Tudtad, hogy a tiszafából új, sőt hajócsavar is készíthető rendkívüli szívóssága miatt?*

### 2. feladat:

A térképen 12-es számmal szerepel a **páfrányfenyő**. Ez az ősi növény már több száz millió évvel ezelőtt jelen volt Földünkön. A dinoszauruszok is hűsöltek alatta, mert akkoriban már létezett. Jelenleg természetes előfordulása Kína.

Írd le ennek a fának a latin nevét!

Rajzold le a levelét! Mire hasonlít a levélformája?

*Tudtad, hogy a páfrányfenyő mint gyógynövény öregkori problémák kezelésére alkalmas? A keleti gyógyászatban az örök ifjúságot tulajdonítják neki.*

### 3. feladat:

13-as számmal két **vérbükköt** jelöl a térkép. A vér szó a növények nevében mindig arra utal, hogy valamilye a növénynek valamikor vörös.

Mire emlékeztet a kérgének a gyűrődése?

A jeltábla szerint hol van a természetes előfordulása?

*Tudtad, hogy a bükk 800m-es tengerszint feletti magasságban érzi otthon magát? Az arborétumi mikroklíma 80-85 m Balti-tenger feletti szinten is hasonló körülményeket nyújt.*

### 4. feladat:

Keresd meg a **hegyi mamutfenyőt**, amit a térkép 16-os számmal jelöl. Nincs jeltáblája, de megismerheted arról, hogy kerítés veszi körül.

Miért lehet bekerítve?

A hegyi mamutfenyő Észak-Amerikából származik és arról híres, hogy a fenyőfélék közül ő él legtovább. Képes 2000 évnél is tovább élni. Akkorra megközelíti a 100m-es magasságot. Amit itt láttok 150 éves és kb. 30m magas.

*Tudtad-e, hogy Amerikában közel 4000 éves példányát is megtalálták?*

*Arról hallottál már, hogy a kérge tűzálló?*

