PŘÍRODOPIS – NAHOSEMENNÉ ROSTLINY

Nejdříve opět stručné pokyny k zápisu do sešitu /podle učebnice str. 11 vypiš podle známé osnovy ŽP, hlavní znaky, rozmnožování – zde i nákres z této strany, zástupci, k základnímu rozdělení uveď 3 skupiny – cykasy, jinany, jehličnany/.

ÚKOL K ZASLÁNÍ!!

Po zhlédnutí dvou videí odpověz na následující otázky:

1/ Uveď základní rozdíl mezi výtrusnými a semennými rostlinami.

2/ Jaké skupiny nahosemenných rostlin známe?

3/ Jak zásadně se liší ŽP semenných rostlin od rostlin výtrusných?

4/ Uveď základní rozdíl mezi NAHOSEMENNÝMI A KRYTOSEMENNÝMI rostlinami.

5/ Jak se nazývají listy u nahosemenných rostlin?

6/ Které z nahosemenných rostlin nazýváme dužnaté? /2 příklady/

7/ Jaké skupině nahosemenných rostlin se říká živá fosilie a co to znamená?

8/ Jak se jmenuje jediný zástupce jinanů?

9/ Co připomínají semena tohoto stromu?

10/ Jehličnany co se týká ŽP patří mezi rostliny…………………

11/ Co se týká stavby těla patří jehličnany mezi…………………………

12/ Z čeho u jehličnanů vyrůstají jehlice? /přesný název/

13/ Co znamená u jehličnanů stálezelené rostliny? Je i výjimka?

14/ Co je to vlastně pryskyřice a jaký má pro stromy význam?

15/ Kde se u jehličnanů tvoří pyl a vajíčka?

16/ Co je vlastně jantar?

17/ Jmenuj 2 různé druhy šištic u různých druhů stromů

18/ Vysvětli co znamená, když řekneme, že jsou rostliny větrosnubné?

19/ Uveď 5 možností využití dřeva.

20/ Podle zadání z 2. videa zjisti, jaké druhy stromů se nalézaly na Šumavě před uměle vysázenými smrčinami.