PŘÍRODOPIS – VÝTRUSNÉ ROSTLINY

Pokyny k zápisu do sešitu:

Jak u řas /oddělení zelené řasy/ - str. 7, tak u jednotlivých skupin výtrusných rostlin /mechy – nadepiš mechorosty!, plavuně, přesličky a kapradiny /str. 8 – 10/ si napiš základní podle stejné osnovy: ŽP, Hlavní znaky, Rozmnožování, Význam, Zástupci /jak to bylo u živočichů/. Vše, co je ve shrnutí na stánce dole by mělo být v zápisu obsaženo.

Nákresy: u řas – nákres zelenivky a šroubatky a dělení řasy zelenivky, kdo by chtěl může si udělat samozřejmě jakýkoliv nákres podle videí /bude připočteno k dobru/.

Po zhlédnutí 4 videí /1. video – pokračování od minula jen 2. část!/ odpověz na tyto otázky: SAMOZŘEJMĚ ÚKOL K ZASLÁNÍ:

1/ Jaká skupina suchozemských rostlin je nejstarší?

2/ Na jaké prostředí jsou hlavně vázány řasy?

3/ Jak nazýváme tělo řas?

4/ V čem se liší od těla ostatních rostlin?

5/Uveď 3 významy řas

6/ Čemu říkáme v přírodě „pionýrský“ organismus?

7/ Podle čeho dostaly název játrovky?

8/ Co důležitého z rostliny je v 1. videu vidět na obrázku pod mikroskopem?

9/ Největší zastoupení mechorostů najdeme v jakém světovém ekosystému?

10/ Jakému procesu je podobný vznik rašeliny?

11/ V čem jsou u výtrusných rostlin uloženy výtrusy?

12/ Co znamená když řekneme, že jsou rostliny cévnaté / co v nich musí být/?

13/ Jmenuj 2 základní významy mechů

14/ Co znamená když se řekne, že mechy jsou bioindikátory? Věděl bys i příklad živočicha?

15/ Nejvýraznější částí těla kapradin jsou…………………………

16/ Čím se od sebe výrazně liší mladé a dospělé kapradiny?

17/ Jaký druh přesličky má 2 typy lodyh?

18/ Do jaké výšky mohla dorůstat přeslička?

19/ Z čeho přesně vzniklo u přesliček a plavuní černé uhlí? /z jaké jejich části/

20/ Co nikdy nemohou mít výtrusné rostliny?