ODDELENIE MAGNÓLIORASTY

(= Magnoliphyta)

- najmladšie a najvyspelejšie
- Patria sem: dreviny, byliny
- Delíme ich podľa počtu klíčnych listov na:
 - ➤ 1 klíčnolisté
 - 2 klíčnolisté

	JEDNOKLÍČNOLISTOVÉ	DVOJKLÍČNOLISTOVÉ
Koreň	Homorízia – hlavný koreň zastavuje svoj rast a jeho funkciu preberajú bočné korene	Alorízia – hl. funkcia – hlavný koreň z kt. vyrastajú bočné korene
Žilnatina	Rovnobežná	Sieťovitá (dlaňovitá, perovitá)
Kvet	trojpočetný – vytvára okvetie	4,5 početný – kalich a koruna
Zárodok	1 klíčny list	2 klíčne listy
Cievne zväzky	roztrúsené	v kruhu

SYSTÉM:

Čeľade:

A.) 1-klíčnolistové rastliny

1.čeľaď **ĽALIOVITÉ** (=liliaceae) – najčastejšie sú to byliny

-listy majú podlhovasté, čiarkovité, alebo rúrkovité s rovnobežnou žilnatinou -majú podzemky, cibule alebo hľúzy

-plod: TOBOLKA

-zástupcovia: Ľalia zlatohlavá, Konvalinka voňavá (vypíš ešte aspoň 3 zástupcov z tejto čeľade)

2.čeľaď LIPNICOVITÉ (=poaceae) – starší názov - trávy

-jednoročné až trvalé rastliny

-listy väčšinou striedavé s rovnobežnou

žilnatinou

-listy objímajú steblo, sú dlhé, úzke

-kvety sú nevýrazné

-zástupcovia: jačmeň siaty, raž siata (vypíš

ešte aspoň 3 zástupcov z tejto čeľade) VYPÍŠ ASPOŇ 2 ĎALšIE čeľade + k ním 2 zástupcov ... DO 11.12.2020