**Pôdne typy a pôdne druhy na SLOVENSKU**

**Pôdny druh** – určujeme ho na základe ZRNITOSTI (=textúry) pôdy. Podľa zrnitosti poznáme 3 hlavné pôdne druhy – ílovitá, hlinitá a piesočnatá (+ ďalšie – ílovito-hlinitá, hlinito-piesočnatá ...)

**Pôdny typ** – zistíme vtedy, keď vykopeme pôdnu sondu, čím sa nám odkryje pôdny profil, na ktorom pozorujeme vrstvy pôdy (=pôdne horizonty)

*Výskyt pôdnych typov závisí od*:

a.)zemepisnej šírky b.)nadmorskej výšky c.)od iných činiteľov

Na SR výskyt pôdnych typov závisí od:

a.)NADMORSKEJ VÝŠKY – ide o tzv. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pôdy

**I. pôdne typy nížin**:

***1.Fluvizem*** (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pôda) – výskyt v okolí \_\_\_\_\_\_\_\_\_, na riečnej \_\_\_\_\_\_\_\_\_

-pri záplavách je vrstva humusu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-pôdny profil:

***2.Čiernica*** (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ pôda) – výskyt ďalej od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pod \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

lesom.

-úrodnejšia ako \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-pôdny profil:

***3.Černozem*** – vzniká \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ procesom, úrodná pôda, nevýhoda: \_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Pôdny profil: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Na nížinách.

***4.Hnedozem***- vzniká procesom ilimerizácie (= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

Menej úrodná ako \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Pôdny profil:

**5.LUVIZEM** (=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_pôda) – vznik procesom \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Pôdny profil:

**II. pôdne typy pohorí:**

**1.Kambizem** (= \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) – vznik pod \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ lesom.

Najrozšírenejšia na Slovensku. Vznik procesom sialitizácie (pôda sa obohacuje o \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

Pôdny profil:

**2.Podzolová pôda** – vznik procesom \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (chemické zvetrávanie minerálov

vplyvom silných kyselín z ihličia)

-z hľadiska pH ide o pôdu \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-výskyt: pod \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ lesom

-pôdny profil:

**3.RANKER** -