**DIŠTANČNÉ VZDELÁVANIE 22-26.3.2021**

**Geologická história Slovenska**

**prvohory** – začiatok **– more**

 – pieskovce, ílovité bridlice, vápence

– vrásnenie → pohorie tvorené žulovými masívmi a premenenými horninami

skameneliny trilobitov -pri Dobšinej a Ochtinej.

 – koniec – **púšť** (takmer bez života)

**druhohory** – územie zaplavené **morom** Tethys– **vápence, dolomity**

 – na konci – **alpínske vrásnenie** → vznik **nového pohoria** (prevládala **súš)-**Tatry-odtlačok nohy dinosaura-Tichá dolina

**treťohory** – severné a južné **more** postupne zaplavovalo súš

 – zemetrasenia – presuv materiálu – **pieskovce, ílovce -FLYŠ**

 – **koniec** – naposledy **more** (podnebie subtropické)

 – po ústupe mora – v jazerách – vznik **ložísk hnedého uhlia**

 – **sopečná činnosť**

 – základ dnešných pohorí, kotlín, nížin

 -Považie-Hričovská skala-zvyšok korálového útesu

**štvrtohory** – krajina mala charakter tundry a chladnej stepi

 – niektoré pohoria – horské ľadovce

 – **medziľadové doby** → vznik **kvapľovej výzdoby jaskýň** a pôdy

 – **riečna sieť** podobná dnešnej

 - sopka-Putikov vŕšok-100 000 rokov

 -človek-geologický činiteľ-neandrtalec-Gánovce,Šaľa