

PŘÍRODOPIS 9 – 9. část 2021

učebnice str. 50–55

Zadání: 1. opakování horniny, kontrola DÚ

2. nová látka Geologické děje- pohyb litosférických desek
3. DÚ z online hodiny

1. Opakování v prezentaci
Kontrola DÚ

- Amfibolit – zbarvení, použití
- Migmatit – zbarvení, použití, proč má pruhy?
- Český vltavín??(3 info)

2. Nová látka

PREZENTACE: [PR9 - Opakování horniny - 27012021.pptx](#)

DO SEŠITU:

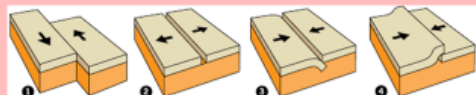
Geologické děje (zápis)

- **Vnitřní** geologické děje- energie uvnitř Země – teplo, pohyb hmoty
 - Pohyby litosférických desek, tektonické poruchy
 - Zemětřesení, sopečná činnost
- **Vnější** geologické děje- přeměna zemského povrchu
 - za působení vody, větru, mrazu, oxidu uhličitého, slunečního záření

Vnitřní geologické děje

1. Pohyby litosférických desek

- Klouzavý pohyb po tekutém zemském plášti- litosféra se láme
- k sobě- podsouvání (o pod P) – sopečná činnost, příkopy
 - narážení – drcení desek – pásemná pohoří, zemětřesení
- od sebe – oceánské hřbety (O-O), propadliny (P-P)
- podélné posouvání – zemětřesení



3. DÚ z online hodiny

1. K čemu slouží radioteleskop?
2. Co jsou a kde vznikají tzv. polštářové lávy?

3. Co je rift a kde vzniká?
4. Jaká je budoucnost pohybu kontinentů?
 - a.
 - b.
 - c.

Vypracované zadání nezasílat, kontrola na další online hodině.

- (můžete si vyzvednout i zadání ve škole po telefonické domluvě tel. 733 199 440)

Doporučená videa:

Pohyb kontinentů

<https://www.youtube.com/watch?v=ucxtiuN4ZmQ>

Litosférické desky pohyb (od 1:30 min)

<https://www.youtube.com/watch?v=ydbFUbDVLEg>