**Pracovní list č. 2 : VNITŘNÍ GEOLOGICKÉ DĚJE II.**

**1/ Stručně vysvětli pojmy:**

a/ vulkán

b/ pyroklastika

c/ tektonika

d/ stratovulkán

e/ žíla

f/ „ohnivý kruh“

**2/ Roztřiď horniny na:** **1. Vyvřelé horniny hlubinné:**

1. **Vyvřelé horniny výlevné:**
2. **Horniny přeměněné:**

**A – čedič, B – rula, C – andezit, D - ryolit, E – žula,**

**F – svor, G – znělec, H – gabro, I – mramor, J – fylit**

**3/ Připiš typickou horninu:**

**a/** kvádrová odlučnost –

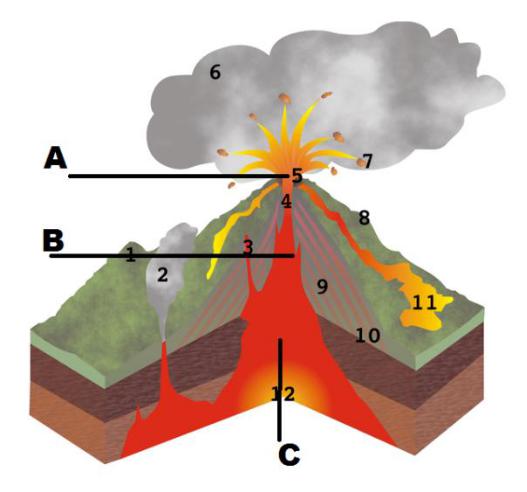


**b/** sloupcovitá odlučnost –

**c/** Panská skála –

**d/** Milešovka –

**e/** Říp –



**4/ Popiš sopku:**

1. **-**
2. **-**
3. **-**

**5/ Doplň:**

**a/** Horninyvyvřelévznikají z …………………………….

**b/** Horninypřeměněnévznikají za působení vysoké ……………. a ……………..

**c/** Všechny horninyvýlevnése především drtí a tak používají na ……………

**d/** Hornina, která vznikla rychlým utuhnutím žhavého magmatu, které proniklo přisopečné činnosti na zemský povrch. Takové hornině říkáme

……………………………………………………………...

**6/ Doplň názvy sopek:**

**a/** Pompeje byly zničeny r. 79 našeho letopočtu výbuchem sopky ……..

**b/** Nejvyššíevropskásopka je ……………………………….….

**c/** Největší aktivní sopkasvětaje ………………………….naHavajských ostrovech.