PŘEZKOUŠENÍ 6. ROČNÍK 2. POLOLETÍ

LITOSFÉRA

**1. Popiš stavbu zemského tělesa:**

Vnitřní jádro, vnější jádro, zemský plášť, zemská kůra

**2. Co víš o pevném vnitřním jádru?**

Tvořeno hlavně železem, dosahuje teploty kolem 3 000 °C

**3. Vysvětli pojem astenosféra:**

Nejsvrchnější část zemského pláště, je polotekutá

**4. Na které druhy se dělá zemská kůra?**

Pevninská a oceánská

**5. Co jsou vlastně litosférické desky?**

Rozlámaná litosféra, nejsou pevně ukotveny a pomalu se pohybují

**6. Jaké jsou základní pohyby litosférických desek?**

vzdalují se od sebe, narážejí na sebe, třou se o sebe, podsouvá se jedna deska pod druhou

**7. Vysvětli základní pojmy zemětřesení:**

HYPOCENTRUM: ohnisko, nahromadění energie, která se šíří vlnami k povrchu Země

EPICENTRUM: místo na povrchu Země, přímo nad ohniskem, kde je síla zemětřesení největší

**8. Co je to Richterova stupnice?**

Měří sílu zemětřesení

**9. Jaké máme druhy sopek?**

Činné, vyhaslé, spící

**10. Jací jsou vnější činitelé, kteří působí na povrch Země?**

Voda, teplota, člověk, vítr

HYDROSFÉRA

**1. Kolik povrchu Země tvoří voda?**

Asi dvě třetiny → „Modrá planeta“

**2. V jakém skupenství se voda na Zemi vyskytuje?**

Pevné, kapalné, plynné

**3. V čem je největší zásobárna pitné vody na světě?**

V ledovcích

**4. Vysvětli pojmy:**

POVODÍ: území, ze kterého odtéká veškerá voda do jednoho hlavního toku

ROZVODÍ: hranice mezi povodími

ÚMOŘÍ: území, ze kterého odtéká všechny voda z dané oblasti do jednoho moře

**5. Co je to půdní voda?**

Voda, která se při srážkách vsákne do půdy → důležitá pro život rostlin a mikroorganismů

**6. Co je to podzemní voda?**

Při vydatnějších deštích proniká půdní voda skrz propustné horniny k těm méně propustným, až dorazí k nepropustným horninám, v těchto místech následně vzniká vrstva podzemní vody

**7. Vysvětli pojem průliv:**

Úžina, která se vytvořila přirozenou cestou

**8. Vysvětli pojem průplav:**

Uměle vytvořená úžina

PEDOSFÉRA

1.