



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### 3. vzdělávací tematický kurz – „Život zakletý v kamenech“

Kvarta

jméno: \_\_\_\_\_

- 1. První život se na Zemi objevil asi před:**
  - a. 3,6 mld let
  - b. 4,6 mld let
  - c. 2,6 mld let
  - d. 4,6 mil let
- 2. Archaikum se vyznačuje:**
  - a. rozvojem sinic a řas
  - b. rozvojem krytosemenných rostlin
  - c. rozvojem nahosemenných rostlin
  - d. rozvojem cévnatých výtrusných rostlin
- 3. Polštářové lávy vznikají:**
  - a. výlevem lávy na poušti
  - b. neexistují
  - c. kontaktem lávy s ledovci
  - d. výlevem lávy pod mořskou hladinou
- 4. Vůdčí z kameněliny prvohor jsou:**
  - a. nahosemenné rostliny
  - b. stromovité kapradiny, přesličky a plavuně
  - c. řasy
  - d. krytosemenných rostlin
- 5. Ryniofyty – první rostliny na souši - žily v:**
  - a. triasu - juře
  - b. neogénu
  - c. paleogénu
  - d. siluru - devonu
- 6. Ze stromovitých kaprad'orostů vzniklo:**
  - a. hnědé uhlí
  - b. ropa a zemní plyn
  - c. černé uhlí
  - d. rašelina
- 7. Jako žijící z kamenělina je označován (a):**
  - a. loděnka hlubinná
  - b. stromovitá plavuň
  - c. tis červený
  - d. trilobit
- 8. Mělké teplé moře se v České tabuli objevilo v:**
  - a. křídě
  - b. juře
  - c. triasu
  - d. paleogénu
- 9. Hnědé uhlí vznikalo zejména v:**
  - a. prvohorách
  - b. druhohorách
  - c. třetihorách
  - d. čtvrtohorách
- 10. Převahou krytosemenných rostlin se vyznačuje:**
  - a. třetihory a čtvrtohory
  - b. druhohory a třetihory
  - c. prvohory a druhohory
  - d. jen čtvrtohory