

# Historie Země

1) Přiřaď délku trvání k jednotlivým obdobím Země:

- |               |                     |
|---------------|---------------------|
| 1. Prahory    | A. 63 miliónů let   |
| 2. Starohory  | B. 1,5 miliardy let |
| 3. Prvohory   | C. 2 milióny let    |
| 4. Druhohory  | D. 1,95 miliard let |
| 5. Třetihory  | E. 160 miliónů let  |
| 6. Čtvrtohory | F. 340 miliónů let  |

2) Kterému období vděčíme za vytvoření světadílů? \_\_\_\_\_

3) Na konci kterého období prudce stoupl obsah kyslíku v atmosféře? \_\_\_\_\_

4) Které z šesti útvarů prvohor (kambrium, ordovik, silur, devon, karbon, perm) patří mezi mladší prvohory: \_\_\_\_\_

5) Přiřaď vůdčí organismy k jednotlivým éram:

- |               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| 1. Prvohory   | A. První předchůdci člověka |
| 2. Druhohory  | B. Trilobiti                |
| 3. Třetihory  | C. Člověk současný          |
| 4. Čtvrtohory | D. Dinosauři                |

6) Dopln k obrázkům živočichů jejich název a éru, v níž žili:

obr. 1



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

obr. 2



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

obr. 3



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

obr. 4



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**7) Doplně éru, pro kterou je charakteristický daný geologický děj:**

1. střídání dob ledových a meziledových: \_\_\_\_\_
2. vznik hnědouhelných pánví: \_\_\_\_\_
3. alpínské vrásnění: \_\_\_\_\_
4. tropické moře Tethys: \_\_\_\_\_

**8) Z pravěkých přesliček, plavuní a kapradin se vytvořilo černé uhlí:**

- a) v prahorách
- b) v karbonu
- c) kambriu



obr. 5

**9) Geologické éry druhohor jsou: \_\_\_\_\_**

**10) V rostlinné říši dosáhly v druhohorách vůdčího postavení**

- a) přesličky
- b) řasy
- c) cykasy a jehličnany

**11) Přeměnou odumřelých těl rostlin a jehličnanů v třetihorách vznikla ložiska**

- a) černého uhlí
- b) hnědého uhlí
- c) rašeliny

**12) Geologické období čtvrtohor:**

- a) skončilo před 2 – 3 miliony let
- b) skončilo před 10 tisíci lety
- c) dosud trvá