

**Didaktický test**

**Paleontologie III**

1. Jaká událost pravděpodobně zapříčinila kambrickou explozi?

a) zvýšení obsahu kyslíku v atmosféře

b) zvýšení obsahu dusíku v atmosféře

c) zvýšení obsahu oxidu uhličitého v atmosféře

1. Seřaď geologické útvary prvohor od nejstaršího po nejmladší?

devon, kambrium, karbon, ordovik, perm, silur

1. Mezi organismy prvohor patří?

a) trilobiti, hlavonožci, koráli

b) hlavonožci, hadi, ptáci

c) hlavonožci, dinosauři, savci

1. Napiš, v jakém prostředí se vyvinuli první obratlovci?
2. Kdy přešly rostliny na souš?

a) ve svrchním kambriu

b) ve svrchním siluru

c) na konci permu

1. Jako první živočichové se na souši objevili?

a) štíři, pavouci, hmyz

b) plži, mlži, korýši

c) žáby, ještěrky, hadi

1. Který z geologických útvarů je označován jako „věk ryb“?

a) devon

b) karbon

c) perm

1. Mezi rybovité obratlovce náleží vymřelé skupiny?

a) štítnatců, pancířnatců, trnopoutvých

b) bezlebečních, kruhoústých, paryb

c) pláštěnců, bezlebečních, paryb

1. Kdy ryby „přešly“ na souš?
2. v ordoviku
3. v devonu
4. v karbonu
5. Napiš, jak se jmenoval jeden z prvních obojživelníků nalezený ve svrchním devonu Grónska?
6. Kdy vymřeli trilobiti?

a) na konci kambria

b) na konci karbonu

c) na konci permu