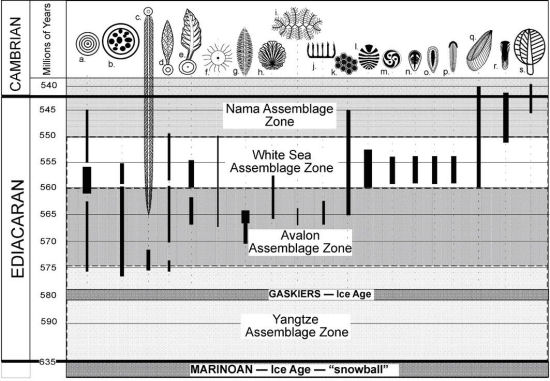


**PRACOVNÍ LIST Ediakarská fauna II**

Ediakarská fauna je pojmenována podle Ediakarských kopců v jižní Austrálii. Poprvé byla objevena v roce 1946. Ediakarská fauna zahrnuje organismy, které připomínají medúzy, korály, kroužkovce (červy), ostnokožce a členovce. Zajímavostí této fauny je to, že organismy neměly vytvořenou pevnou schránku. Dokonce neměly ani ústní otvor, kterým by přijímaly potravu. Potravu proto přijímaly celým povrchem těla. Ediakarské organismy pravděpodobně vedly klidný život, neboť neměly žádné nepřátele v podobě predátorů.



Fosilní společensko Ediakarské fauny s řadou reprezentativních taxonů.F

(a) ***Aspidella***; (b) ***Ivesheadia***; (c) ***Charnia wardi***; (d) ***Charnia masoni***; (e) ***Charniodiscus***; (f) ***Hiemalora***; (g) vřetenovitá forma; (h) ***Bradgatia***; (i) síťovitá forma; (j) hřebenovitá forma; (k) ***Beltanelliformis***; (l) ***Dickinsonia***; (m) ***Tribrachidium***; (n) ***Parvancorina***; (o) ***Kimberella***; (p) ***Spriggina***; (q) ***Pteridinium***; (r) ***Cloudina***; (s) ***Swartpuntia***.

I. Vyhledej na internetu informace o těchto druzích:

**A. Dickinsonia**

**B. Spriggina**

**C. Cloudina**

**D. Pteridinium**

II. Vyhledej další naleziště ediakarské fauny ve světě?