

Příjmení:

Co nového pod zemí?

Doplň chybějící text:

Joachim Barrande se narodil v městečku Saugues ve
Původním povoláním bylV roce 1826 se dostal
k francouzskému dvoru a zde byl vychovatelem Jindřicha, vnuka
Karla X. V roce 1830 musel francouzský dvůr odejít do exilu a
Barrande jej následoval. Tak se v roce 1832 dostal do Čech.
Zde se záhy stal významnou a váženou osobou. Klíčovou
geologickou událostí byla stavba ,
o kterou ho poprosil hrabě Šternberk. Tato stavba nebyla nikdy
provedena, ale při průzkumných pracích Barrande objevil řadu
..... . V následujících 31 letech se oblastí aktivně
zabýval a publikoval svazků monumentálního díla
„Système silurien du centre de la Bohême”. (5 bodů)

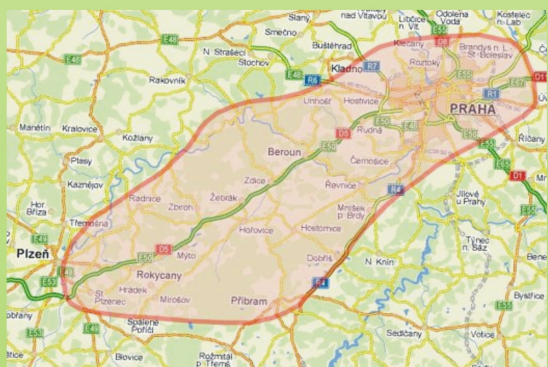
Barrande nesbíral pouze sám, ale platil si několik lidí,
kteří pro něj sbírali. Jak se těmito lidem říkalo? (1 bod)

.....

Napiš alespoň dva zeměpisné nebo místopisné názvy spojené
s osobou pana Barranda: (2 body)

.....

.....



Co nového pod zemí?

Jaká jsou latinská jména trilobita s lidovým názvem METLÁK?

(2 body)

.....

.....

Jaké stopy označujeme jako FUGICHNIA?

(1 bod)

.....

Přiřaď ke stopám správné názvy zvířat:

(6 bodů)

kanec

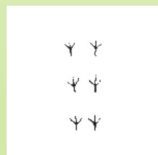
bažant

pes

srna

vrabec

zajíc



.....

.....

.....

.....

.....

.....

Co jsou koncentrovaná tafonomická okna?

(1 bod)

.....

Na kterých kontinentech je možné najít Ediacarskou faunu?

(1 bod)

.....

Jak staré, v milionech let, jsou zkameněliny ze Solnhofenu?

(1 bod)

.....

Co nového pod zemí?

Stromatolity jsou bochníkovité útvary, kde dochází ke střídání tmavých a světlých vrstev. Co tvoří tmavou organickou složku?

(1 bod)

.....

Pokus se přiřadit k jednotlivým zkamenělinám lokalitu, kde byly nalezeny:

(5 bodů)

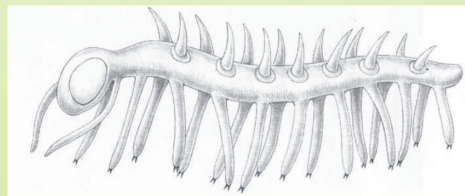
Bechlejovice

La Brea (Kalifornie)

Solnhofen

Kočka (Brdy)

Cheng Jiang



.....

.....

.....



.....

.....

Jak se jmenuje postup, kterým se v paleontologii zobrazuje prostředí v geologické minulosti?

(1 bod)

.....