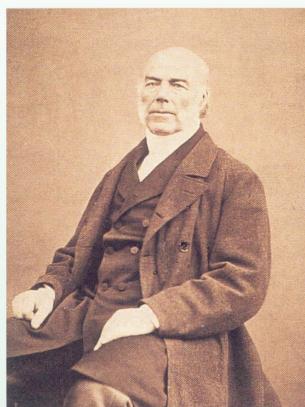


Pracovní list pro střední školy

Příjmení:

Co nového pod zemí?

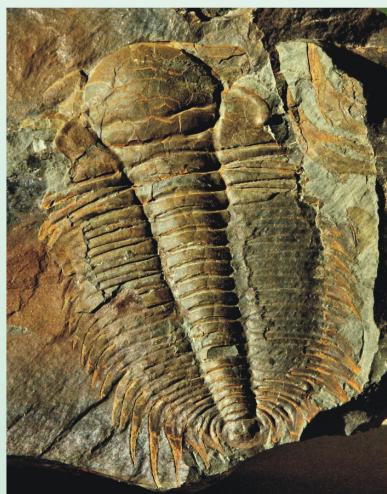


Jaké dílo napsal Joachime Barrande? (1 bod)

.....
Kolik mělo dílo svazků? (1 bod)

.....

Jedním z nejvýznamnějších živočichů spodních prvohor byl trilobit. Žil pouze v moři a měl článkovou pevnou schránku, kterou, když rostl, svlékal. Do které živočišné skupiny patří trilobiti? (1 bod)



Vyjmenuj alespoň dva živočichy, kteří jsou dnešními příbuznými trilobitů: (2 body)

.....

.....

Co je ichnofosilie? (1 bod)

.....

Jaký je rozdíl mezi ichnofosilií a pseudoichnofosilií? (1 bod)

.....

.....

.....

Pracovní list pro střední školy

Co nového pod zemí?

Spoj latinskou definici názvu stopy, český název stopy a konkrétní typ:

(8 bodů)

agrichnia =

.....

.....

fugichnia =

.....

.....

domichnia =

.....

.....

repichnia =

.....

.....

stopa po lezení stopa pastvy únikové stopy obytné struktury

Asteriacites

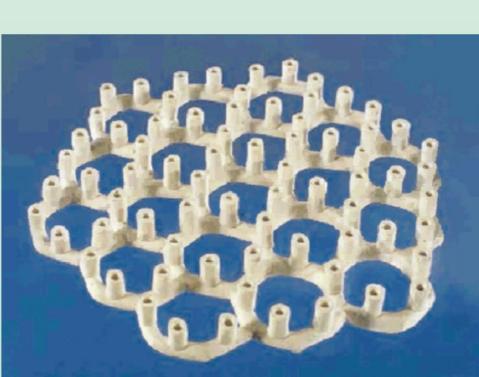
Paleodyction

Cruziana

Ophiomorpha

Stopa s názvem Paleodyction je velice složitá struktura, která svým tvarem připomíná výtvar jiného, pro člověka velmi důležitého, živočicha. Poznáš o jaký útvar a jakého živočicha se jedná?

(2 body)



Co je spirální řasa?

(1 bod)

Kde ji na výstavě najdeš?

(1 bod)

Pracovní list pro střední školy

Co nového pod zemí?

Jaký je rozdíl mezi koncentrovanými a konzervovanými tafonomickými okny? (1 bod)

.....
.....
.....
.....
.....

Jednou z významných lokalit jsou místa s výskytem tzv. hunsrückých břidlic. Měkké tkáně živočichů se v těchto horninách změnily na jeden minerál.

O jaký minerál se jedná? (1 bod)

Znáš jeho chemický vzorec? (1 bod)



**Řada nalezených ryb z lokality Solnhofen je srpkovitě stočená.
Co tento jev způsobuje? (1 bod)**

Jaké je latinské pojmenování živočišných hub? (1 bod)

**Jedním z významných českých nalezišť je lokalita Bechlejovice.
Jak se nazývá hornina, ve které se nacházejí zkamenělé listy, žáby apod.? (1 bod)**

BONUS: Jedna z fotografií v části česká okénka je umístěna špatně. Poznáš jaká? (3 body)