



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Králová Radka.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje

PRACOVNÍ LIST - Mechorosty

1. Pro mechorosty je charakteristické:

- a) mají tělo členěné na rhizoidy, stonek a listy
- b) nemají pravá pletiva
- c) patří mezi nahosemenné rostliny

2. Pohlavní orgány mechu se nalézají:

- a) na prvoklíčku
- b) na spodu lístků
- c) ve vrcholové šišťici
- d) na mechové rostlince

3. Vztah mezi gametofytem a sporofytem je:

- a) gametofyt je výživou nezávislý na sporofytu
- b) sporofyt je výživou nezávislý na gametofytu
- c) gametofyt se sporofytem žijí v symbióze
- d) gametofyt se sporofytem jsou na sobě zcela nezávislí

4. Výtrusy mechu jsou.

- a) diploidní
- b) haploidní

5. Výskyt velkých „polštářů“ mechu je možný:

- a) tvorbou velkého množství výtrusů
- b) převahou vegetativního rozmnožování stélek
- c) výživnou lesní půdou
- d) čistým lesním vzduchem

6. Pro rašeliníky je charakteristické:

- a) jejich výskyt je vázaný na vápenaté půdy
- b) jejich lodyžky mají neukončený růst
- c) jejich lístky mají střední žebro
- d) nikdy nevytvářejí husté porosty

7. Prvoklíček je.....

8. Pelatky (anteridia) jsou:

- a) odborný název pro tobolek
- b) samčí pohlavní orgány
- c) samičí pohlavní orgány s vajíčky
- d) prvoklíčky

9. Sporofyt je.....

10. Popiš obrázek:

