

Тема. Мохоподібні

1. Мохи- це перші наземні рослини, що здатні існувати

- а)в морях та океанах б)у річках і зволожених ділянках суходолу
в)у зволожених ділянках суходолу, на стовбурах дерев г)в озерах та річках

2.Тіло мохів може складатися

- а)з різних клітин б)з майже однакових клітин (іноді вони утворюють тканини)
в)з коробочки на ніжці г)з ризоїдів

3.Мохи прикріплюються до субстрату

- а)ризоїдами б)кореревищем в)кореневими бульбами г)коренями

4.До сланевих мохів належить

- а)зозулин льон б)маршанція мінлива в)сфагнум г)плаун

5.Спори у мохів утворюються

- а)на листках б)на ризоїдах в)на коренях г)у коробочці на ніжці

6.Статеве покоління мохів представлене

- а)ризоїдами б)спорами в)пагонами зі стеблом і листками г)заростком

7.Укажіть форму стебла в зозулиного льону

- а)сланке б)повзуче в)витке г)прямостояче

8.При проростанні спор у мохів утворюється

- а)нестатеве покоління б)багатоклітинне нитчасте статеве покоління в)циста
г)одноклітинний заросток

9.Досліджуючи біологічні особливості представників мохоподібних, школярі з'ясували, що

- а)серед них є види, не здатні до фотосинтезу б)їхнє статеве розмноження не залежить від наявності води

в)рештки цих рослин сформували поклади торфу г)у деяких з них утворюються квітки і плоди

10.Прочитайте текст: *"Із зиготи всередині жіночого статевого органа мохів розвивається (1), який живиться за рахунок (2), в якому утворюються (3)."* замість цифр у тексті потрібно вставити слова, наведені у рядку. Укажіть правильний варіант.

- а)1 - спора, 2- фотосинтезу, 3- спорангії б)1- спорогон, 2 - фотосинтезу, 3 - спори
в)1- спорогон, 2 - жіночих рослин моху, 3- спори г)1 - нова рослина, 2- фотосинтезу, 3 - спорангії