

Тематична контрольна робота з теми: «Різноманітність рослин»

1 варіант

1 і 2 рівні (виберіть одну правильну відповідь по 0,5 балів)

1. Виберіть з запропонованих рослин ті, які розмножуються спорами:
А) троянда б) щитник чоловічий в) яблуня г) сосна.
2. Особина статевого покоління – це : А) гаметофіт б) спорофіт г) спорангій.
3. Гаметофіт переважає у: А) папоротей б) мохів в) хвощеподібних г) плауноподібних.
4. Яка рослина бере участь в утворенні торфу: А) ялина б) сфагнум в) хвощ польовий г) зозулин льон.
5. У яких рослин насінина утворюється в шишці:
А) покритонасінних б) голонасінних в) водоростей г) спорових рослин
6. Зазначте спосіб запилення , який притаманний для сосни звичайної:
А) комахами б) вітром в) водою.
7. До покритонасінних належить: А) гінкго б) яблуня в) хвощ польовий г) ламінарія.
8. У першому ярусі мішаного лісу росте:
А) ламінарія б) дуб в) сосна г) мох зозулин льон.
9. Світлолюбною рослиною є :а) тюльпан б) сосна в) копитняк європейський г) ялина.
- 10.Зерновою культурою є: а) картопля б) пшениця в) клубника г) огірок.
11. Із запропонованих відповідей виберіть правильні. (1 б)

Виберіть характерні ознаки хвощів:

- А** у життєвому циклі переважає спорофіт
- Б** у життєвому циклі переважає гаметофіт
- В** тіло почленоване на вузли і міжвузля
- Г** стебло містить кремнезем
- Д** мають ризоїди
- Е** листки мають вигляд зубчиків, які зростаються біля основи, утворюючи піхву, що покриває вузол
- Є** листки великі, розсічені

3 рівень

12. Установіть відповідність між групами рослин та їхніми зображеннями. (1 б)

1	мохи	2	водорості	3	плауни	4	покритонасінні	
	А		Б		В		Г	Д



13. Виберіть із запропонованих термінів зайвий і поясніть чому: ялина, липа, сфагнум, горобина. (2 бал)

14. Виберіть з запропонованих рослин багаторічні, поясніть свій вибір: морква, груша, тюльпан, буряк, черешня, піони, капуста, картопля, троянда. (1 бал)

4 рівень

15. Опишіть рослинні угруповання лісу та луків, порівняйте їх (спільні та відмінні риси). Чи можете ви зустріти ці угруповання в околицях нашого селища. (2 бали)

Тематична контрольна робота з теми: «Різноманітність рослин»

2 варіант

1 і 2 рівні (виберіть одну правильну відповідь, по 0,5 балів)

1. Виберіть з запропонованих рослин ті, які розмножуються за допомогою насіння, яке розвивається в шишці: А) троянда б) щитник чоловічий в) яблуня г) сосна.

2. Особина нестатевого покоління – це: А) гаметофіт б) спорофіт г) спорангій.

3. Насінням розмножуються: А) папороті б) мохи в) голонасінні г) плауноподібні.

4. Яка рослина має квітку: А) ялина б) сфагнум в) хвощ польовий г) перець.

5. Які рослини розмножуються спорами:

А) покритонасінні б) голонасінні в) водорості г) папоротеподібні.

6. Зазначте спосіб запилення, який притаманний для мохів:

А) комахами б) вітром в) водою.

7. До голонасінних належить: А) кедр б) яблуня в) хвощ польовий г) ламінарія.

8. У п'ятому ярусі мішаного лісу росте: А) ламінарія б) дуб в) сосна г) мох зозулин льон.

9. Тіневитривалою рослиною є :

А) соняшник б) сосна в) копитняк європейський г) ялина.

10. Плодово-ягідною культурою є: А) картопля б) пшениця в) клубника г) огірок. (1 б)

11. Із запропонованих відповідей виберіть правильні. (1 б)

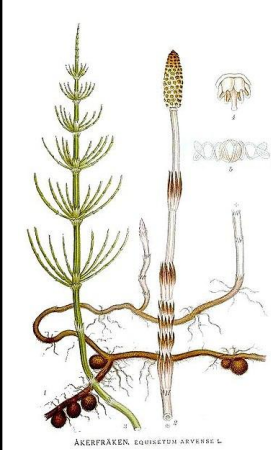
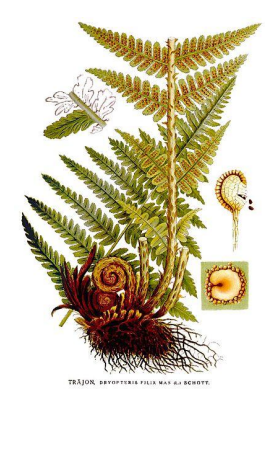
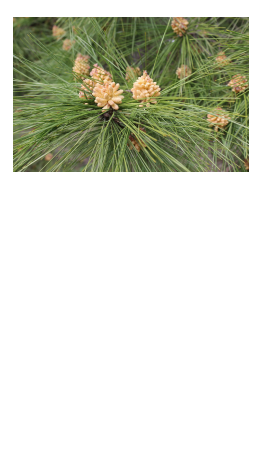
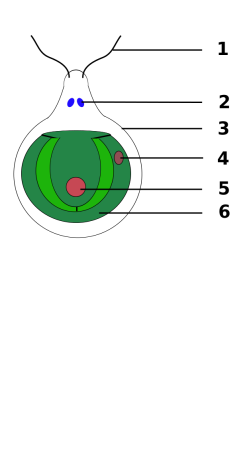
Виберіть характерні ознаки мохів.

- А у життєвому циклі переважає спорофіт
- Б у життєвому циклі переважає гаметофіт
- В мають листкостеблову будову
- Г спорангії зібрані у стробіли, які розміщуються на верхівці пагонів
- Д мають ризоїди
- Е підземна частина — кореневище
- Є спори утворюються у коробочці

3 рівень

12. Установити відповідність між групами рослин та їхніми зображеннями.

1 хвощі 2 водорості 3 папороті 4 голонасінні

А	Б	В	Г	Д
				

13. Виберіть із запропонованих термінів зайвий і поясніть чому: сфагнум, зозулин льон, калина, хвощ. (2 бал)

14. Виберіть з запропонованих рослин дворічні, поясніть свій вибір: морква, груша, тюльпан, буряк, черешня, піони, капуста, картопля, троянда. (1 бал)

4 рівень

15. Опишіть рослинні угруповання степу та болота, порівняйте їх (спільні та відмінні риси). Чи можете ви зустріти ці угруповання в околицях нашого селища. (2 бали)