



Різноманітність рослин і тварин

Які бувають рослини.

Мета: дати уявлення про організми – тіла живої природи: рослини; повторити ознаки рослин, органи рослин; вчити порівнювати і класифікувати рослини, за певними ознаками; розпізнавати і називати рослини, різних груп (по 2-3 представники); продовжувати вчити виявляти пізнавальну активність на уроках, співпрацювати і взаємодіяти з іншими у різних ситуаціях (навчання, гра); розвивати увагу, мислення, мовлення.

Чим відрізняються дерева, кущі, трав'янисті рослини?
Назвіть кілька прикладів листяних і хвойних дерев



Сьогодні
21.11.2022

Робота з підручником

Прочитайте
параграф на
ст.127-128



Сьогодні
21.11.2022

Бесіда за змістом прочитаного

На які групи поділяють рослини?



Що ви дізналися про водорості?



Ламінарія або «морська капуста»

Сьогодні
21.11.2022

Бесіда за змістом прочитаного

Де ростуть мохи?



Зозулин льон

За якими ознаками можна впізнати
папороті?



Папороть орляк

Сьогодні
21.11.2022

Бесіда за змістом прочитаного

Де утворюється насіння у хвойних рослин?



Які основні ознаки квіткових рослин?



Шішка — видозмінений пагін,
що розвивається на кінцях гілок
хвойних рослин у вигляді
маленького утворення,
укритого лусочками.



Сьогодні
21.11.2022

Поміркуй

На світлинах розгляньте хвойні рослини. Що між ними спільного і чим вони відрізняються?



Ялина



Сосна



Ялівець

Чому рослини називають «зеленим одягом» Землі?
Наведіть приклади різних видів рослин.



Сьогодні
21.11.2022

Перегляд відео



VIDEO



Сьогодні
21.11.2022

Поміркуй

Розгляньте світлини. Придивіться уважно до квіток і листків волошок різних видів. Порівняйте їх. Чим вони відрізняються? Що в них спільного?



Волошка синя



Волошка східна



Волошка лучна



Волошка руська

До яких груп рослин відносять: троянду, ялівець, «морську капусту», калину, мох зозулин льон, конвалію



Сьогодні
21.11.2022

Робота в зошитах

Завдання 1

Заповни схему «Різноманітність рослин».

Різноманітний світ рослин

Водорості

Мохи

Папороті

Хвойні рослини

Завдання 2

Закресли «зайву» рослину в кожному ряду:

- Хлорела, сфагнум, ламінарія, нитчаста водорість;
- Ялина, сосна, береза, ялівець;
- Дзвоники, конвалія, зозулин льон, звіробій.



Сьогодні
21.11.2022

Робота в зошитах

Завдання 3

Запиши, скільки рослин кожного виду зображено на малюнку.



Конюшина лучна 2 .

Подорожник великий 2 .

Ромашка лікарська 4 .

Усього видів рослин 3 .

Порівняй свої підрахунки з підрахунками
однокласників.





Рослинний світ дуже
різноманітний.
Учені ділять рослини на декілька
груп. Серед них водорості, мохи,
папороті, хвойні та квіткові
рослини.
Кожна група рослин складається з
багатьох видів.

Нині на планеті існує близько 391 тисячі видів рослин, з них понад 21 тисяча перебуває під загрозою зникнення. У людства поки що є можливість зупинити їх вимирання.

Сьогодні
21.11.2022

Домашнє завдання



**П.с.127-129.
З.с.60 (завд.1-3).**