



Екологічні сукцесії як процеси саморозвитку екосистем. Причини сукцесій та їхні типи.



ЕКОЛОГІЧНІ СУКЦЕСІЇ – спрямовані послідовні
угруповань організмів на певній ділянці середовища, що
призводять до або перетворення екосистем
відповідно до природних



Розподіліть літери прикладів сукцесій.

Первинна сукцесія	Вторинна сукцесія
Місце для відповіді	Місце для відповіді

- А. Відновлення лісу на згарищі
- Б. Заселення острова, утвореного в результаті виверження вулкану
- В. Заселення організмами покинутої бетонної будівлі
- Г. Заселення скелі після танення льодовика в горах
- Д. Заселення узбережжя організмами після цунамі
- Е. Відновлення степового біоценозу на полі для вирощування жита



Пронумеруйте послідовність подій у процесі первинної сукцесії.

1	Загострення міжвидової конкуренції
2	Утворення нового острова в результаті виверження вулкана
3	Витіснення піонерних видів більш конкурентоспроможними
4	Заселення поверхні першими видами організмів
5	Формування зрілої екосистеми





Визначте правильні твердження.



Визначте причини сукцесій

Зміни клімату.

Природні катаклізми (вулкани, землетруси, повені).

Діяльність людини.

Незбалансованість кругообігу речовин

Зменшення видового біорізноманіття.