**Інклюзивне навчання 10 – А**

***Біологія***

**ТЕМА. Суцвіття**

**Суцвіття** – це сукупність квіток, розташованих на спільній основі. Суцвіття можуть бути **простими**, а можуть бути **складними**.

**Прості суцвіття** на спільній осі містять поодинокі квітки. **Складні суцвіття** на спільній осі містять здебільшого прості суцвіття, наприклад, зонтик (просте суцвіття) і складний зонтик (складне суцвіття), так само: колос і складний колос, китиця і складна китиця і т. д.

**Домашнє завдання:** 1. Ознайомитись з §34.

2. Таблицю «Основні типи суцвіть» на с. 153 – 154 розглянути.

3. Замалювати в зошит по 2 схеми суцвіть простих і складних.

**ТЕМА. Запилення**

**Запилення** – це перенесення пилкових зерен з пиляка тичинки на приймочку маточки. Запилення може бути двох типів: **самозапилення** і **перехресне** запилення.

При **самозапиленні** на маточку потрапляє пилок тієї самої квітки. При **перехресному** запиленні пилок з тичинок однієї квітки потрапляє на приймочку маточки іншої квітки.

Пилок при **перехресному** запиленні може переноситись *вітром, водою, комахами або людиною (штучне запилення).*

**Домашнє завдання:** 1. Ознайомитись з §33 (с. 148 – 150).

2. Переписати конспект у зошит.

**ТЕМА. Запліднення**

У 1898 році Сергій Гаврилович Навашин відкрив характерний лише для покритонасінних рослин процес **подвійного запліднення**. Слід нагадати, що запліднення – це злиття статевих клітин. Так при **подвійному заплідненні** один зі сперміїв зливається з яйцеклітиною, а інший – з великою центральною клітиною зародкового мішка ( в даному випадку утворюється *ендосперм* – запас поживних речовин для зародка насінини).

Біологічне значення подвійного запліднення полягає в одночасному утворенні зародка нової квіткової рослини і запасу поживних речовин, яким цей зародок живитиметься.

**Домашнє завдання:** 1. Ознайомитись з §33 (с. 151).

2. Розглянути мал. 152 «Ріст пилкової трубки і подвійне запліднення».

3. Заповнити в зошиті таблицю (с. 152 підручника).

**ТЕМА. Насінина**

**Насінина –** це вкритий шкіркою зародок рослини із необхідними для його розвитку запасом речовин.

Для проростання насінини необхідно:

* тепло;
* повітря;
* волога;
* світло (з моменту утворення проростку).

**Домашнє завдання:** 1. Ознайомитись з §35.

2. Перемалювати мал. 154 «Схема будови насінини з двосім’ядольним і односім’ядольним зародком» в зошит.

***Математика***

**Домашнє завдання:** виконати письмово №543 - №558.

***Українська мова***

**ТЕМА. Числівник**

**Домашнє завдання:** виконати письмово вправи 217 – 240.

***Фізика і хімія в побуті***

**ТЕМА. Важіль. Тертя.**

***Історія***

**ТЕМА. Що характерно для господарства та способу життя східних слов’ян на тернах України**

***Українська література***

1. ***Юрій Збанацький «Лелеки».***
2. ***Василь Чужій «Равлик».***