

Урок 3
природознавства
3 клас



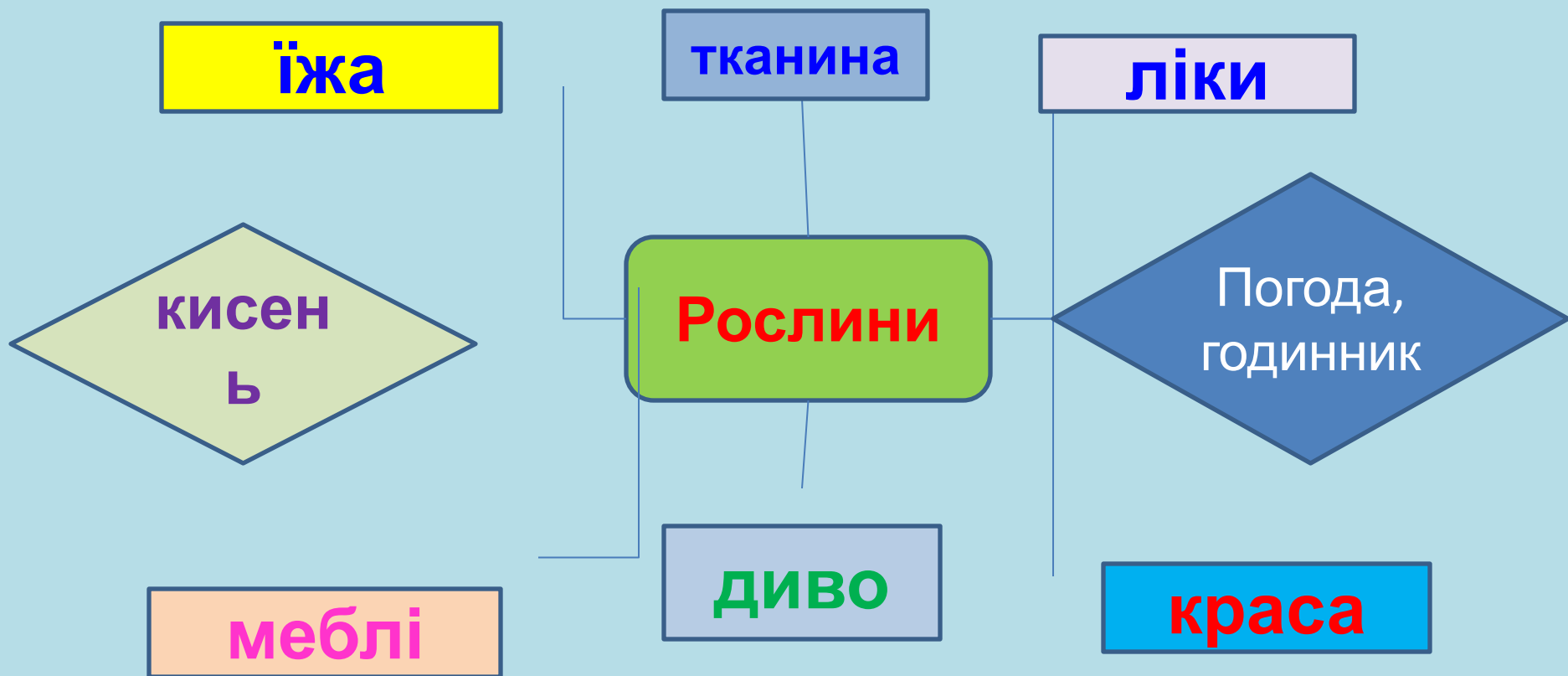
Гежа Н.О.

**Хай буде добрим день вам, любі діти!
Вчимося світу ми радіти.
Дружно сонечку всміхніться,
Деревцям ви поклоніться
Ми природу поважаєм, залюбки її
вивчаєм.**





Цінність рослин для людей



Тема уроку

**Будова рослин.
Рослини- живі
організми**

Ключові слова:

- Органи :
- Корінь
- Стебло
- Листок
- Квітка
- Плід

Поживні речовини:
крохмал і цукор,
кисень,
вуглекислий газ



- **Корінь**



утримує рослину у ґрунті,

всмоктує



з ґрунту воду з поживними

речовинами

- **Стебло**

переганяє воду від кореня до

інших



органів рослини

- **Листок**

використовує сонячну енергію

для

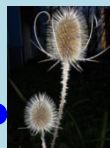


утворення поживних речовин з

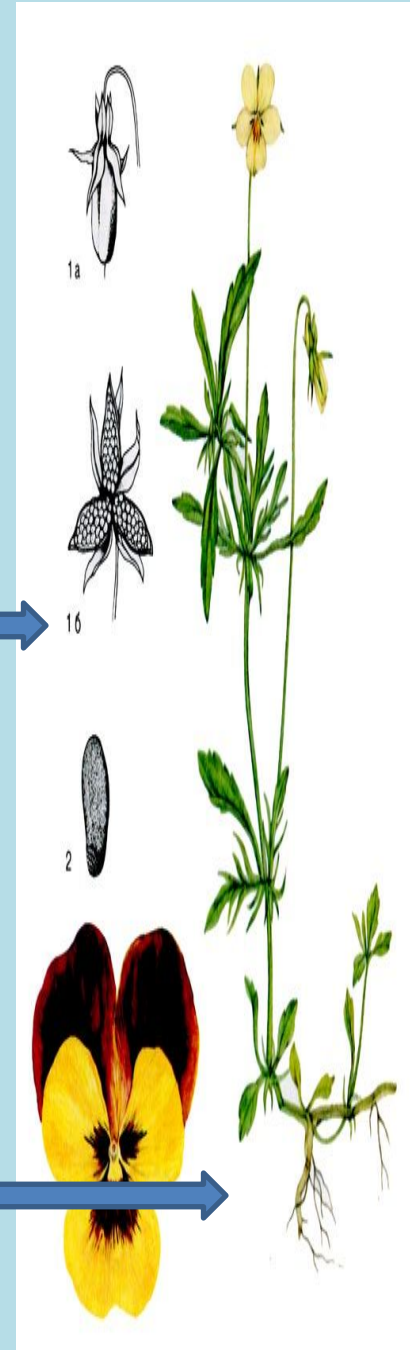
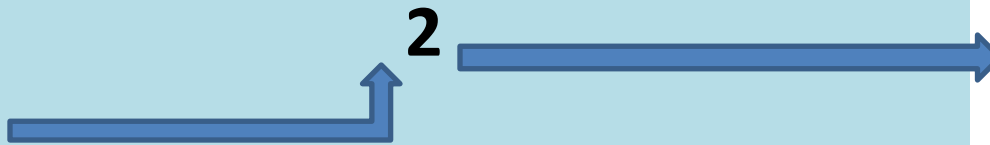
води

та вуглекислого газу, виділяє

кисень



у повітря



Перевір себе

Відповіді:

- 1- б
- 2- а
- 3- б
- 4 – а
- 5 - б

Оцінка:

- 3 бали - 5 вірних
відповідей
- 1 бал - 4 вірних
відповіді
- 0 балів - менше
вірних
відповідей

Рослини- живі організми

- Красиві
- Живуть
- Думають
- Живляться
- Рухаються
- Дихають
- Ростуть
- Розмовляють
- Розмножуються
- Відмирають
- Зелені

Живлення рослин

- **Мінеральні речовини**, які вбирають з ґрунту
- **Цукор і крохмал** утворюються у листках з **води** (від кореня) і **вуглекислого газу** (з повітря)
- ***Поживні речовини утворюються тільки на світлі***

Як рослини дихають?



вночі

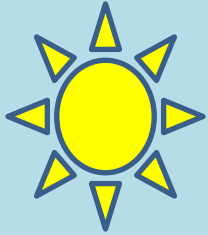
кисень



вуглекислий газ



ВДЕНЬ



Вуглекислий газ



кисень



Підсумок уроку

- Що нового дізналися?
- Чи справдилися ваші очікування?
- Яке значення рослин на планеті Земля?
- Як на вашу думку, чи змогли б тварини жити без рослин?
- Оцініть свою роботу на уроці.