**Υροκ № 31** 





# Для чого нам проводити спостереження



# Емоційне налаштування



Всіх до класу він скликає Голосистий наш дзвінок, І ми радо поспішаєм На цікавий наш... урок.



# Слухаємо. Розповідаємо.

# Чи подобається вам гуляти в саду, парку?





Підручник. Сторінка

**72** 

Що цікавого можна побачити у природі? За ким і чим можна спостерігати?



# Слухаємо. Розповідаємо.

# Знайдіть відмінності на малюнках.







# Слухаємо. Розповідаємо.

# Досліднику важливо вміти спостерігати.





Усі вчені — дослідники.



# Слухаємо. Розповідаємо.

Чи доводилося вам спостерігати, як ластівка сільська будує своє гніздо?



Спостерігаючи за її поведінкою, можна з'ясувати:

- як ластівки обирають місце для гнізда;
- де і як беруть будівельний матеріал;
- із чого розпочинають свою роботу;
- як завершують роботу.





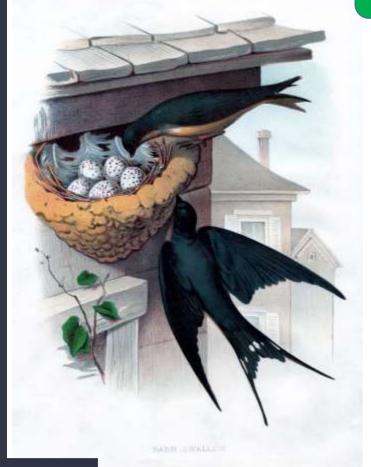
Підручник. Сторінка

На фото зображено, як пташка облаштовує своє гніздо.



### Хвилинка - цікавинка

### Чи знаєте ви...



Ластівки народжуються і зростають улітку в гніздах під дахами наших будинків.

Восени вони відлітають у теплі краї.

Коли в Україні зима, ластівки мешкають в Африці.

Навесні пташки знову повертаються до нас.

Підручник. Сторінка

**74** 

А що цікавого ти знаєш про ластівок?





Готуємось до спостереження.

# план спостереження:



1. Визначити мету.

2. Скласти план.

3. Зафіксувати результати.

4. Зробити висновок

Підручник. Сторінка



### Готуємось до спостереження.

Якщо у вас є домашня тварина (папуга, кішка, собака, хом'ячок та інші), поспостерігайте за її поведінкою.



- 1. Назва і кличка тварини.
- 2. Яка вона велика чи маленька?
- 3. Яке забарвлення шерсті або пір'я?
- 4. Що їсть ваш улюбленець?
- 5. Як поводиться зі своїми господарями, коли знаходиться поряд?

Підручник. Сторінка

**73** 

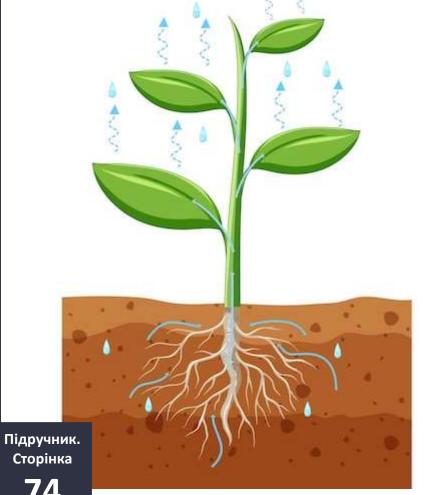


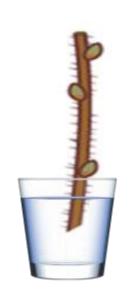
# Проводимо спостереження.

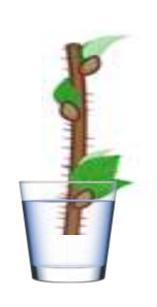


Запишіть дату початку спостережень.

За який час розпустяться листочки?

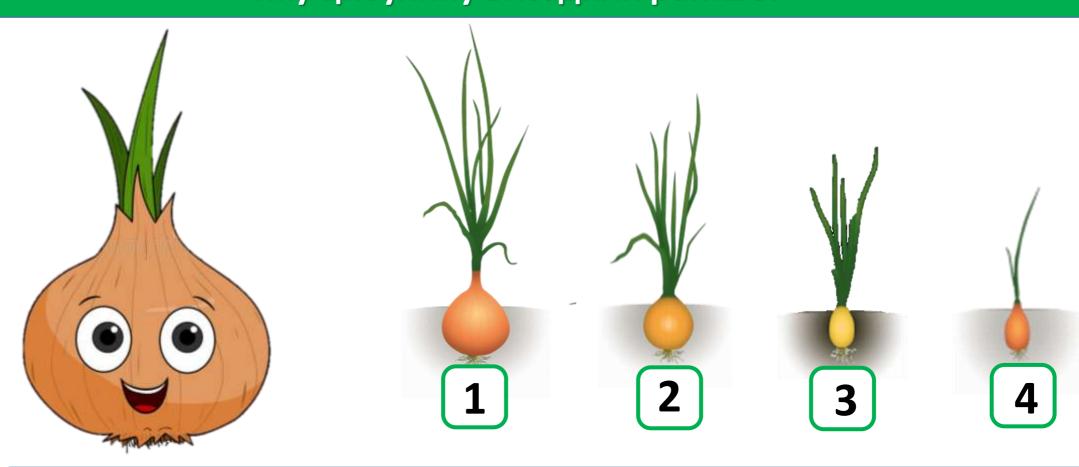








# Яку цибулину висадили раніше?



Пронумеруй. Поясни свій вибір.



### Висновок.



Уміння спостерігати — важливе для кожного дослідника.

Усі дослідники занотовують результати своїх досліджень.

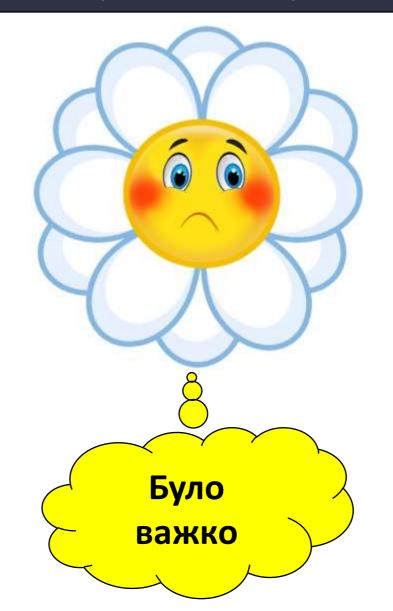
Підручник. Сторінка





# Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO









# Рекомендовані тренувальні вправи



Підручник стор. 72-74 (повторити) Друкований зошит стор. <u>24</u>.

Роботи надсилай у Нитап



# Ранкове коло





