

САМОСТІЙНА РОБОТА.
ТЕМА. **ТРАВЛЕННЯ ТА ДИХАННЯ ТВАРИН.**

1. РОЗПОДІЛІТЬ ЗОБРАЖЕННЯ ТВАРИН ПО ТИПАМ ТРАВНОЇ СИСТЕМИ.



ЗАМКНЕНА
ТРАВНА СИСТЕМА

НАСКРІЗНА
ТРАВНА СИСТЕМА

2. ПОЄДНАЙТЕ ПРЕДСТАВНИКІВ РІЗНИХ КЛАСІВ БЕЗХРЕБЕТНИХ ТВАРИН З ОСОБЛИВОСТЯМИ БУДОВИ ЇХ ТРАВНОЇ СИСТЕМИ.



ВОЛО
(ПЕРШЕ
ЗГАДУВАННЯ В
БУДОВІ СЕРЕД
БЕЗХРЕБЕТНИХ)

ПЕРЕТРАВЛЕННЯ
ЇЖІ ПОЗА
МЕЖАМИ
ТРАВНОЇ
СИСТЕМИ

ПОДРІБНЕННЯ
ЇЖІ ПОЗА
МЕЖАМИ
РОТОВОЇ
ПОРОЖНИНИ

ОРГАН
ПОДРІБНЕННЯ -
ТЕРТКИ

3. РОЗТАШУЙТЕ ЗА ПРАВИЛЬНОЮ ПОСЛІДОВНІСТЮ ВІДДІЛИ ТРАВНОЇ СИСТЕМИ ХРЕБЕТНИХ ТВАРИН.

1

2

3

4

5

6

7

АНАЛЬНИЙ
ОТВІР (КЛОАКА)
ТОВСТИЙ
КИШКІВНИК

ГЛОТКА

РОТОВА
ПОРОЖНИНА
ТОНКИЙ
КИШКІВНИК

СТРАВОХІД
ШЛУНОК

4. ПОЄДНАЙТЕ ЗОБРАЖЕННЯ ХРЕБЕТНИХ ТВАРИН З ЇХ ОРГАНАМИ ДИХАННЯ.



5. ПІДПИШІТЬ БУДОВУ ОРГАНІВ ДИХАННЯ ХРЕБЕТНИХ ТВАРИН.

