

Тема: Анатомія серця.

Мета:

Знати: топографію серця; особливості зовнішньої будови: основа, верхівка, поверхні, борозни; особливості внутрішньої будови: камери серця та їх особливості; будову стінки серця: ендокард, міокард (особливості будови міокарда передсердь та шлуночків), епікард, осердя (перикард); клапанний апарат серця та великих судин, його значення; кровопостачання серця; вени серця; проекцію меж та клапанів серця на передню стінку грудної порожнини.

Вміти :

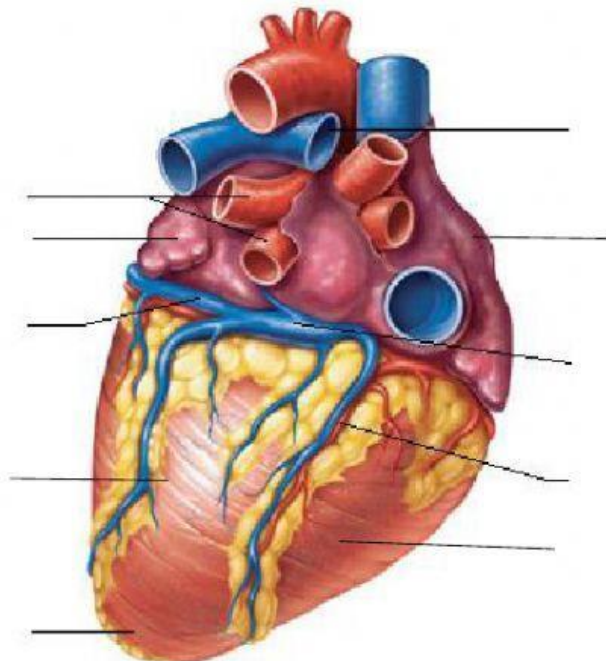
- демонструвати зовнішню і внутрішню будову серця на таблицях, муляжах та вологих препаратах;
- застосовувати анатомічну термінологію.

Хід заняття :

Завдання №1

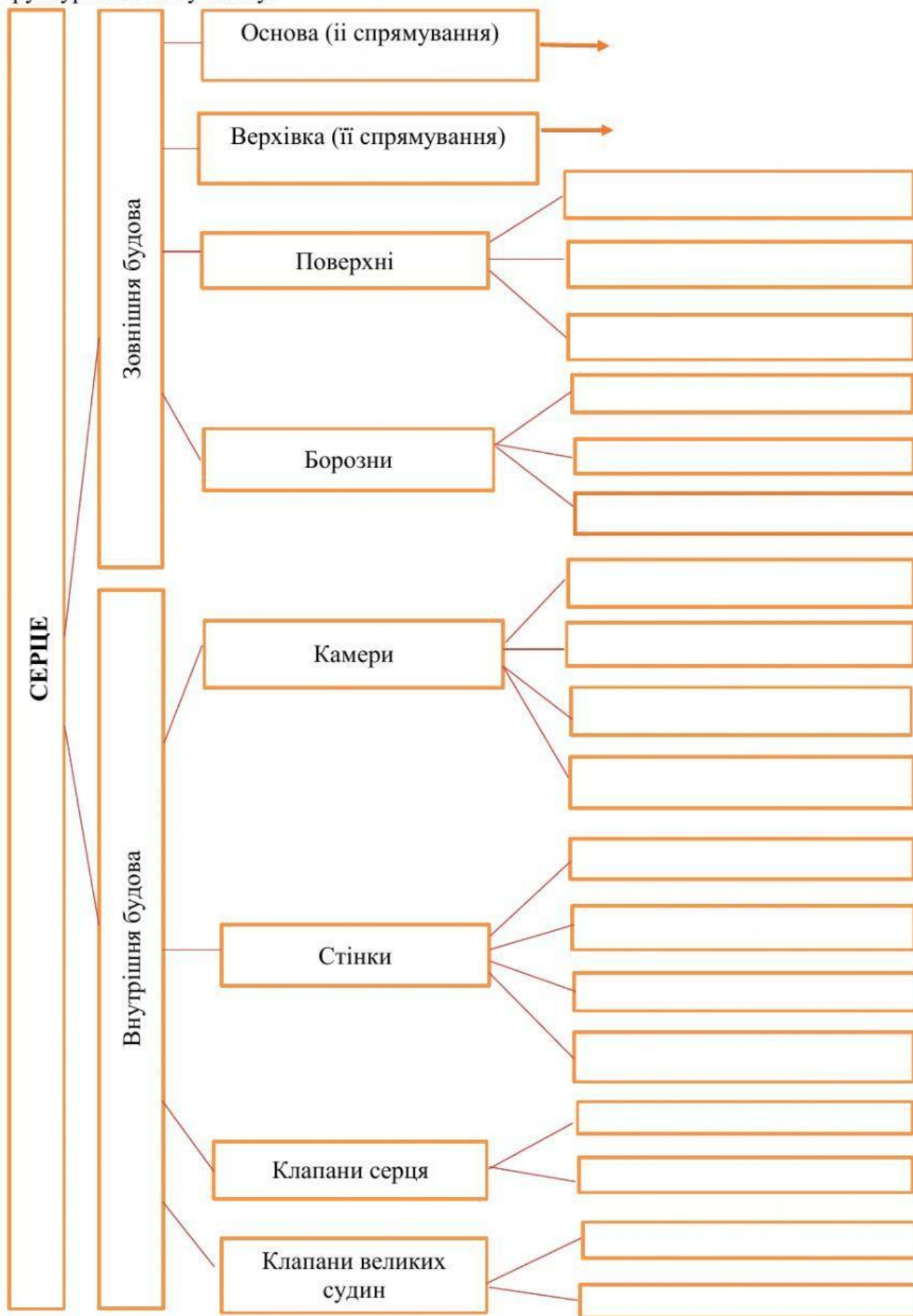
За таблицями, анатомічним атласом визначте розташування та будову серця та знайдіть:

1. основу, верхівку, коронарну та міжшлуночкову борозни, вушка передсердь;
2. судини:
 - а) що проходять в борознах – коронарні артерії, вени, вінцевий синус
 - б) ті що йдуть до серця – легеневі вени, верхню та нижню порожнисті вени
 - в) ті що виходять з серця – аорту, легеневий ствол



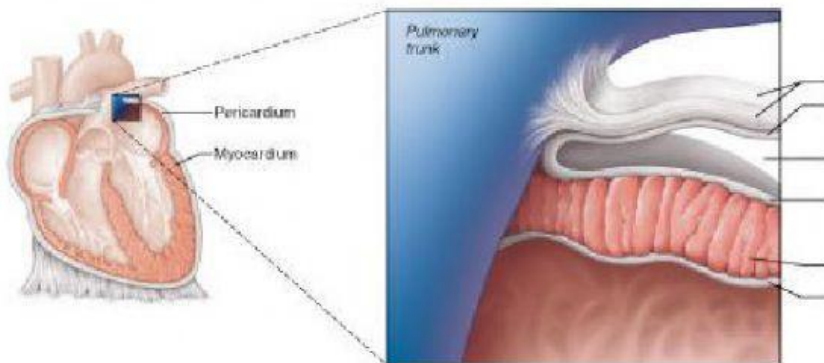
Завдання №2

Користуючись атласами, таблицями, муляжами, вологими препаратами заповніть структурно-логічну схему:



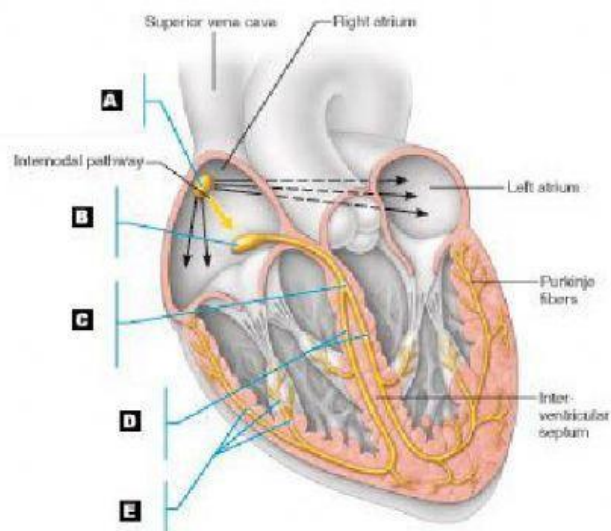
Завдання №3

Дайте назву малюнку, визначте шари стінок серця, позначте анатомічні утворення.



Завдання №4

Дайте назву малюнку, позначте анатомічні утворення провідної системи серця.



Висновок: