

ТАҚЫРЫБЫ:

Жүрек – қан тамырлары.

Қанның қызметі

Мақсаты:

1. Жүрек - қан айналасы мүшесі екені, жүректі шынықтыру және оның маңызын түсіндіру,

2. Жүрек аздадағы қан айналымын қамтамасыз ететін маңызды мүше екені, қан арқылы ағзаның қорек, оттегін алатыны және зиянды заттардың (артық тұз, зиянды газ) сыртқа шығарылуы арқасында ағзаның тазартылатыны туралы түсінік беру.

3. Қан және қан тамырларының қызметі жайлы түсінік беру.



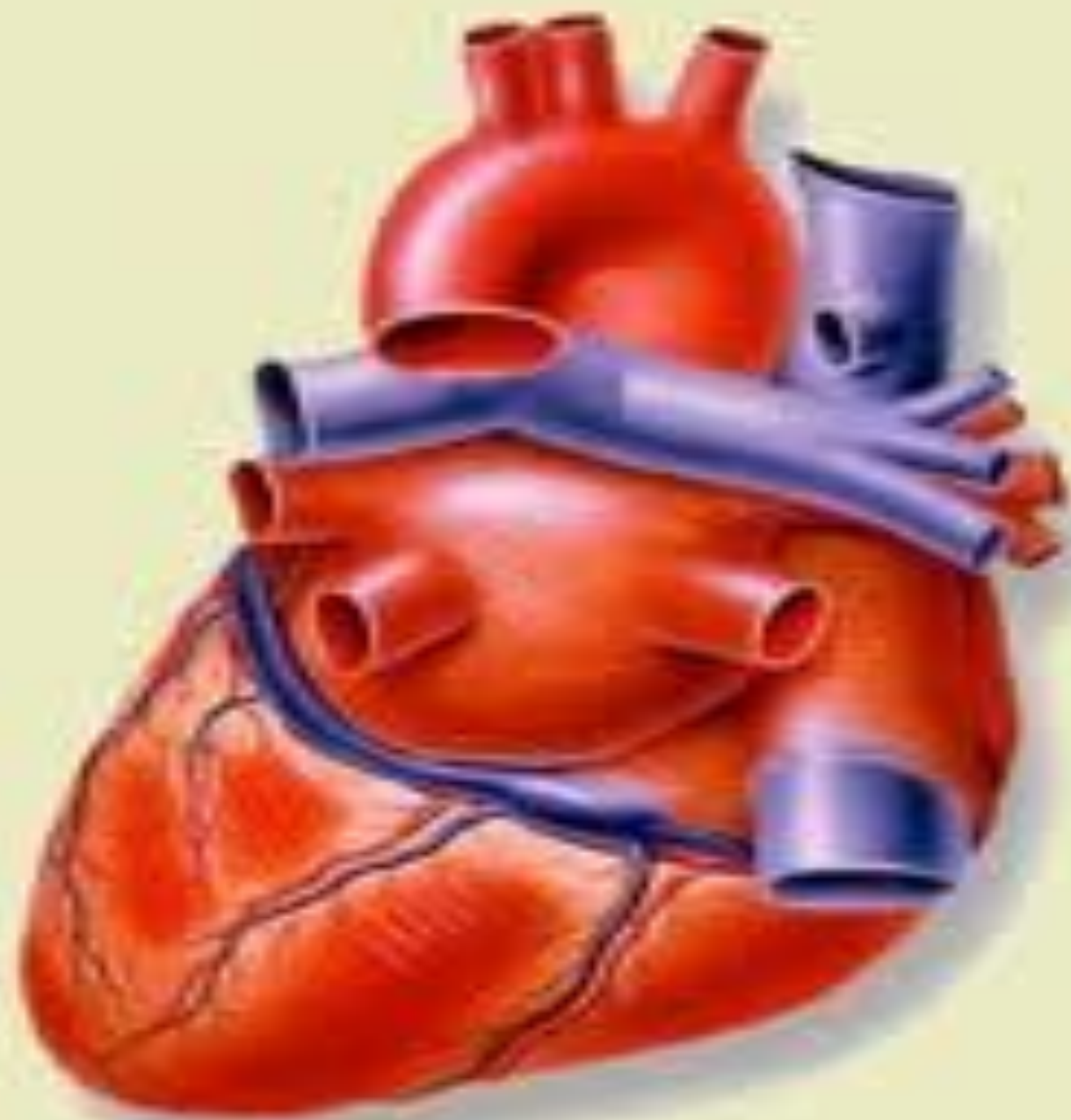
Сабақтың жүрісі:

I. Ұйымдастыру

II. Үй тапсырмасын тексеру.

ЖҰМБАҚ

*Таппайтын тағат,
Тығулы сағат*



Соғады

Ауырады

Тамыр

Жүрек

Қан

Қызыл

*Көкірек
қуысында*





Дәптермен жұмыс

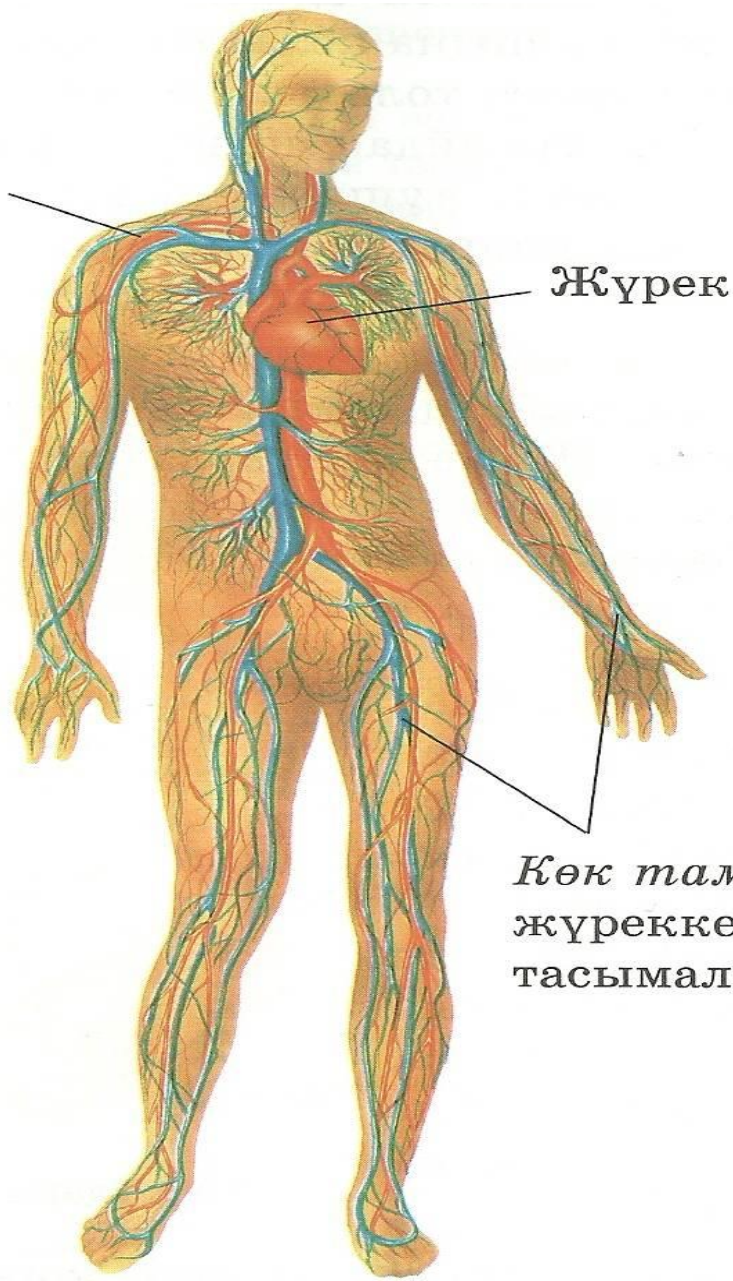
*«Қан» деген сөзге қатысты
сөздерді дәптерге жазу және
жалпы сызбасын шығару*





Қан тамырларын ажырата біл

Артерия
жүректен
шыққан
қанды
тасымал-
дайды



Жүрек

Көк тамыр
жүрекке қан
тасымалдайды

Сұрақ - жауап

1. Қалай ойлайсыңдар, шаршап соғуын тоқтатқан жағдайда не болады?
2. Өз сөздеріңмен жүректің соғуын түсіндір.
3. Үйде демалып немесе ойнап жүргенде тамырдың қалай соғатынын байқадыңдар ма?



Назарларыңызға
РАХМЕТ