Задания для обучающихся формируются в электронном виде, размещается на сайте колледжа. Выполнение заданий контролируется через электронную почту.

Дисциплина, курс	Естествознание, 1 курс	
Сроки исполнения	Задание	Форма отчетности
1-9.05.2020	Изучить и законспектировать тему «Компоненты опорно-двигательной системы». Письменно ответить на контрольные вопросы	Прислать фото конспекта
11-16.05.2020	Изучить и законспектировать тему «Внутренняя среда организма». Письменно ответить на контрольные вопросы	Прислать фото конспекта
18-23.05.2020	Изучить и законспектировать тему «Бактерии и вирусы как причина инфекционных заболеваний». Письменно ответить на контрольные вопросы	Прислать фото конспекта

Консультации проводятся в электронном виде через почту, Viber, по телефону. Время консультаций: понедельник – пятница с 9:00 до 15:00

Учебно-методические материалы представлены в приложении.

Компоненты опорно-двигательной системы

Контрольные вопросы к теме:
Скелет – это _____
Хрящи участвуют в _____
Кости скелета принимают участие в _____
Мышцы – это _____
Мышцы крепятся к костям скелета с помощью _____
Мышечная система человека включает _____
Причина утомления мышц _____

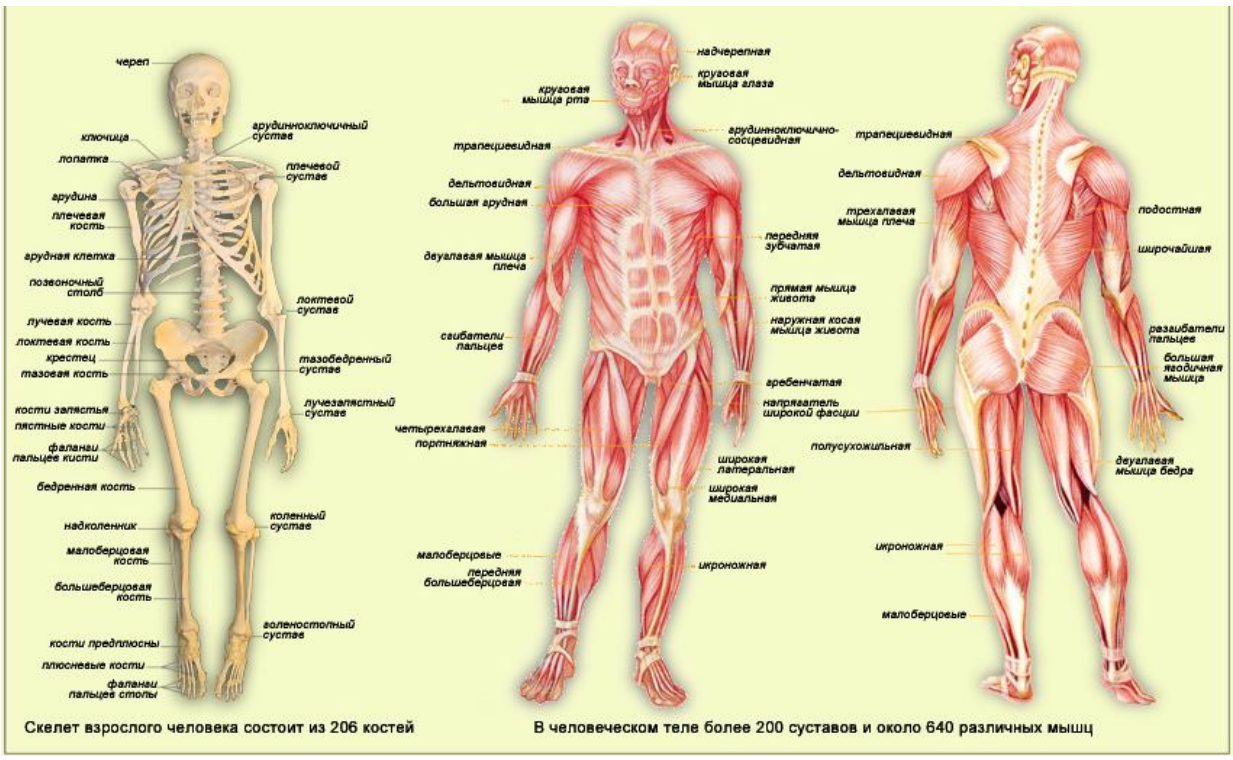

Рисунок – Опорно-двигательный аппарат человека

Перечислите причины нарушения осанки человека _____

Рисунок – Неправильная посадка

Плоскостопие – это _____

Какие выделяют виды плоскостопия _____

Рисунок – След ног при различных степенях плоскостопия от 0 до 3

Причины формирования плоскостопия _____

Задание выполнить и прислать фото конспекта на электронную почту преподавателя до 8 мая 2020 г.
Результат – зачет/незачет

Внутренняя среда организма

Контрольные вопросы к теме:

Основные функции крови _____

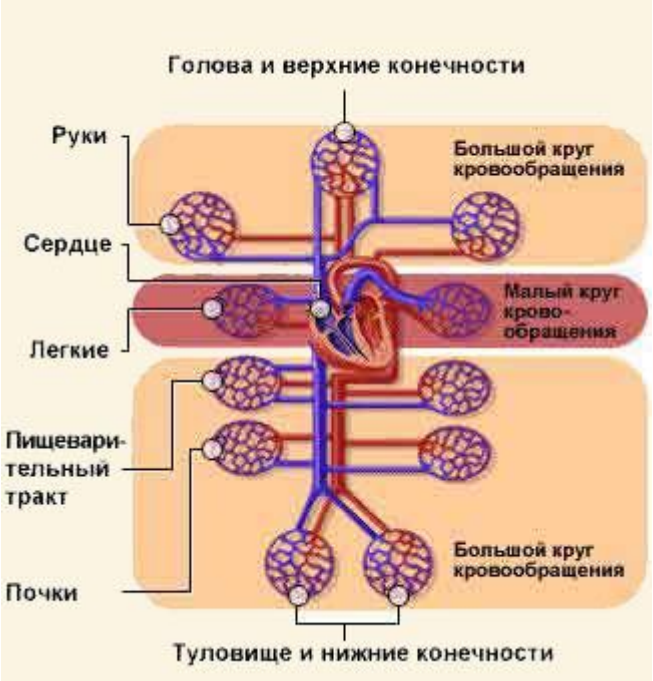

Рисунок – Кровеносная система человека

В организме человека содержится _____ л крови.
Плазма составляет _____% объема крови, а форменные элементы - _____%.
Красный цвет крови придают_____.
Плазма – это _____
Гемоглобин (Hb, hemoglobin) – это _____
Эритроциты – (красные кровяные тельца, red blood cells, RBC) – это _____
Лейкоциты (белые кровяные тельца, white blood cells, WBC) – это _____
Группа крови – это _____
Резус фактор – это _____

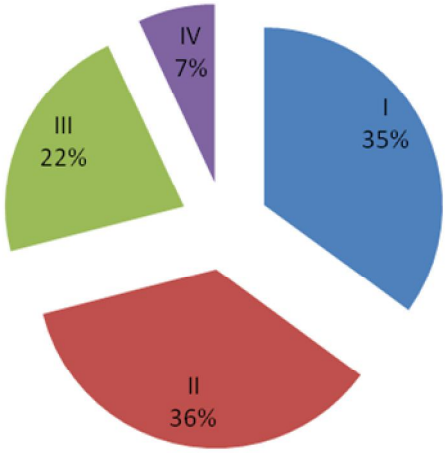

Рисунок – Распределение населения РФ по группе крови

Тканевая жидкость – это _____

Основная функция тканевой жидкости _____

Лимфа – это _____

Основные функции лимфы _____

Законспектировать, ответить на вопросы, сделать фото конспекта и прислать их на электронную почту преподавателя до 16 мая 2020 г. Результат – зачет/незачет

Бактерии и вирусы как причина инфекционных заболеваний

Контрольные вопросы к теме

Основными возбудителями инфекционных болезней являются _____

Строение бактерий _____

Строение вирусов _____

Опишите механизм инфицирования вирусами _____

В зависимости от природы возбудителей инфекционные болезни классифицируются на:

1. Прионные (виды болезней и их краткая характеристика) _____
2. Вирусные (виды болезней и их краткая характеристика) _____
3. Бактериальные (виды болезней и их краткая характеристика)_____
4. Протозойные (виды болезней и их краткая характеристика) _____
5. Грибковые (виды болезней и их краткая характеристика) _____

Перечислите профилактические мероприятия инфекционных болезней _____

Законспектировать, ответить на вопросы, сделать фото конспекта и прислать их на электронную почту преподавателя до 23 мая 2020 г. Результат – зачет/незачет