

ЗАНЯТИЕ 4. _____ часа

Морфология человека. Мерология и соматология. Методы антропоскопии: фенотипический и дерматоглифический анализ. Антропометрические исследования: кефало- и краниометрия, сомато- и остеометрия.

Работа 1. Фенотипический анализ.

Изучите у себя малые аномалии развития (МАР), используя таблицы в учебной комнате. Посчитайте суммарное количество МАР _____

Работа 2. Дерматоглифический анализ.

Используя задание 2, тема 4, стр. 32-35 тетради для самостоятельной работы и таблицы в учебной комнате, изучите свои дерматоглифические данные.

А. Определение типа узора на пальцах

<i>Пальцы</i>	I	II	III	IV	V	Всего
Правая рука						
Левая рука						

Б). Определение дельтового индекса _____

В). Характеристика основных ладонных линий и основного угла на ладони.

Вывод: _____

Работа 3. Размеры мозгового отдела черепа.

Используя задание 5,6,7 и 8, тема 4 в тетради для самостоятельных работ (стр. 36-43), определите кефалометрические и краниометрические показатели.

Показатель	Формула, расчет и значение показателя	
	кефалометрия	краниометрия
Продольный диаметр, наибольшая длина черепа (Д), мм		
Поперечный диаметр (Ш), мм Наибольшая ширина черепа во фронтальной плоскости.		
Высотный диаметр (высота черепа) (В), мм		
Поперечно-продольный указатель Головной (черепной) индекс		

Указатель высоты черепа (высотно-поперечный)		
Высотно-продольный указатель		
Наименьшая ширина лба		
Емкость мозговой коробки по Манувриэ		

ВЫВОД _____

Работа 4. Размеры лицевого отдела черепа.

Используя задание 5,6,7 и 8, тема 4 в тетради для самостоятельных работ (стр. 36-43), определите кефалометрические и краниометрические показатели.

Показатель	Формула, расчет и значение показателя	
	кефалометрия	краниометрия
Полная высота лица, мм		
Верхняя высота лица (А) (без нижней челюсти), мм		
Скуловой диаметр (ширина), мм		
Средняя ширина лица, мм		
Нижнечелюстной диаметр, мм		
Указатель лицевого скелета (лицевой части головы)		
Указатель выступания лица		
Высотный краниоцефальный указатель		
Поперечный краниоцефальный указатель		

ВЫВОД _____

Работа 5. Размеры тела.

Используя задания 10 и 11, тема 4 в тетради для самостоятельных работ (стр.43-45) определите соматометрические показатели.

Показатель	Расчет и значение показателя	Показатель	Расчет и значение показателя
Длина тела по Мартину		Длина туловища	
Длина ноги (вычислительный метод)		Длина ноги (измерительный метод)	
Ширина плеч		Длина руки	
Ширина таза		Масса тела	

ВЫВОД: _____

Работа 6. Весо-ростовые показатели.

Используя задание 12, тема 4 в тетради для самостоятельных работ (стр.45 - 46) определите свои весо-ростовые показатели и сделайте выводы.

Показатель	Расчет и значение показателя	Рубрикация
А) Индекс массы Ярхо и Кауп		
Б) Весо-ростовой индекс Кетле		
В) Индекс скелии по Мануврие		
Г) Показатель Бернгарда		
Д) Индекс Брока.		

Преподаватель _____