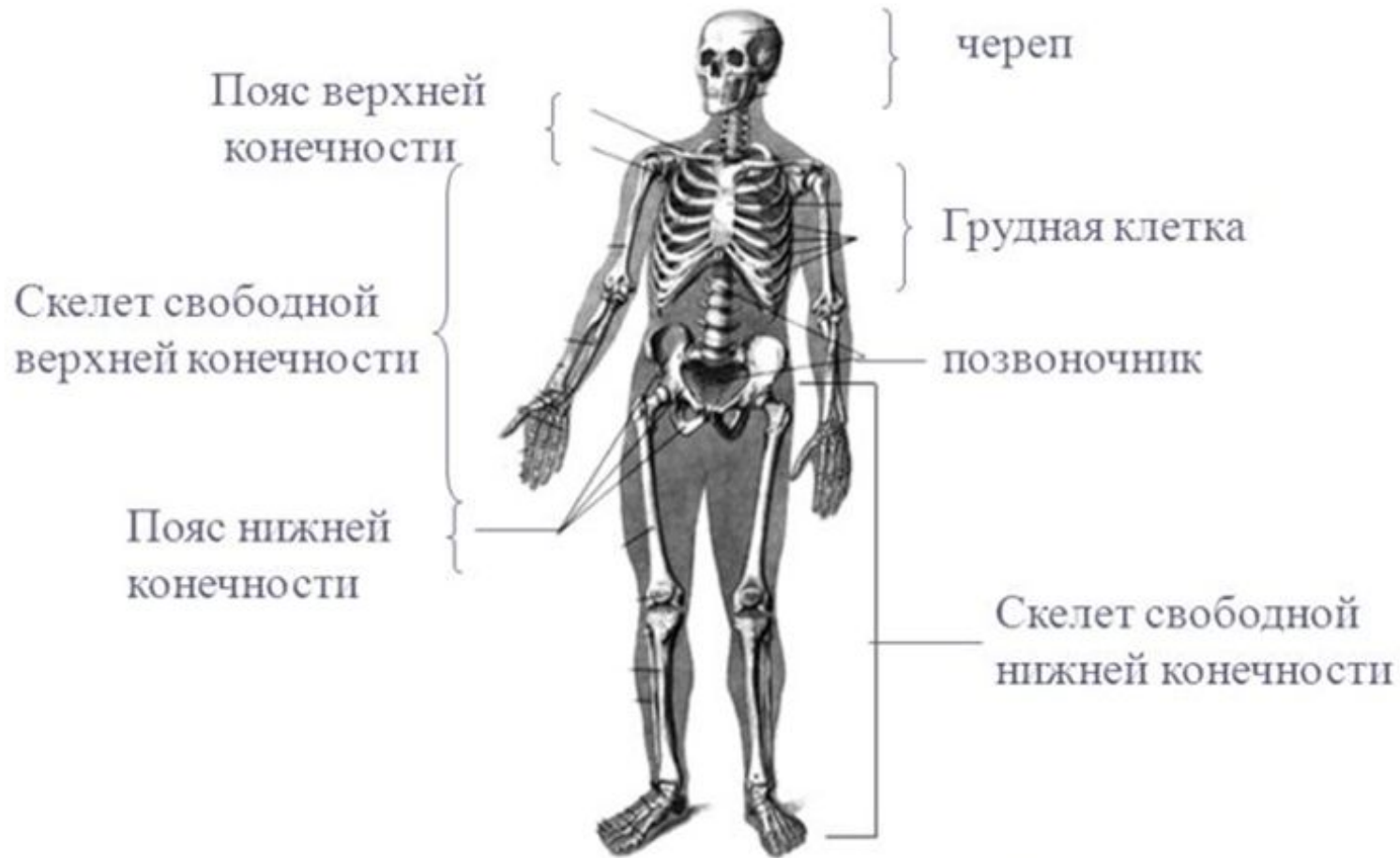


Скелет конечностей.

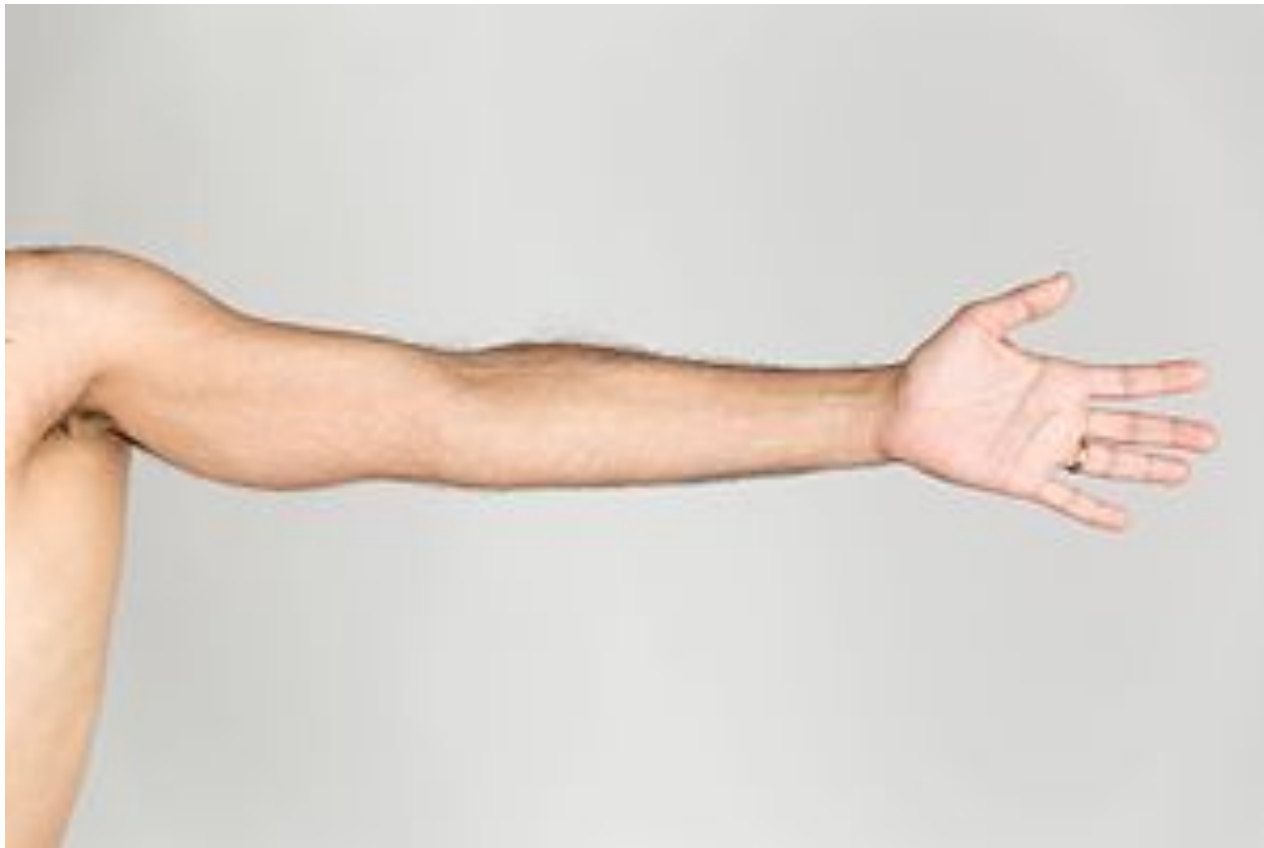


Пояс – полоса, обвязка, ремень.

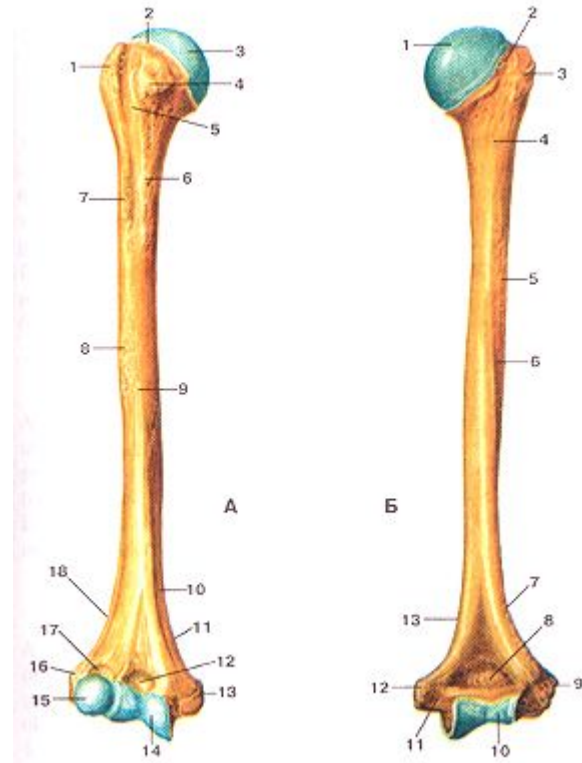
Плечевой пояс



Рука – верхняя конечность от плеча до конца пальцев.



Плечо – часть тела от плечевого сустава до локтя.

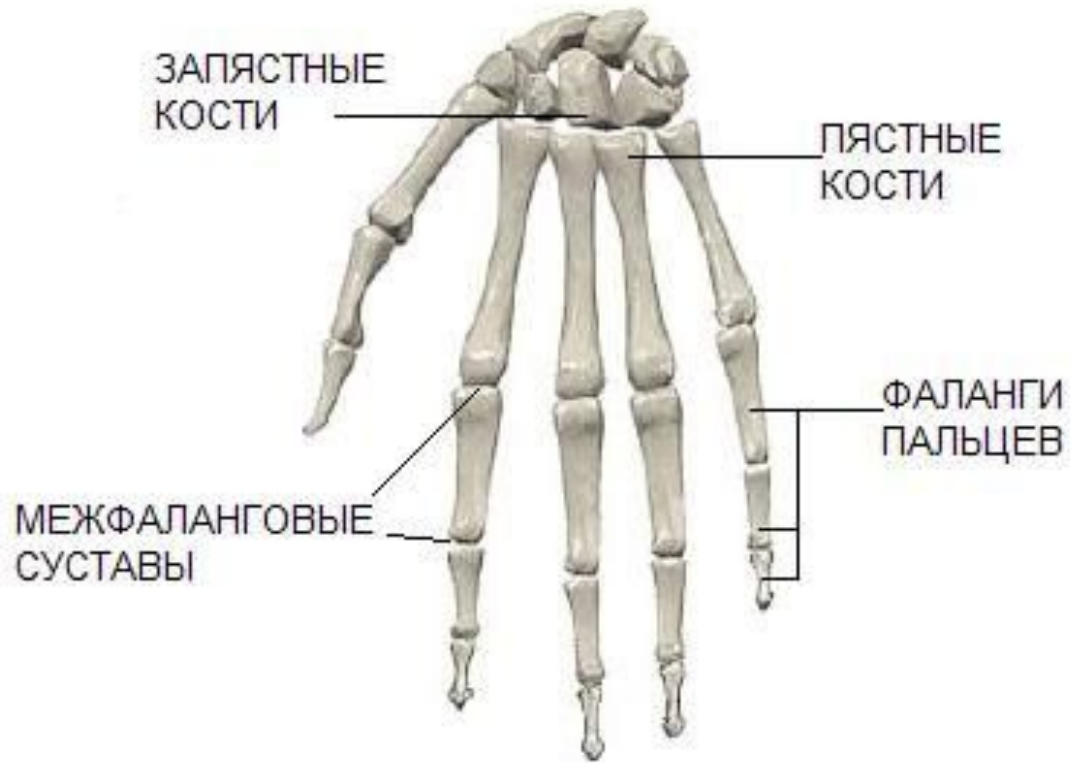


**Плечевая
кость**

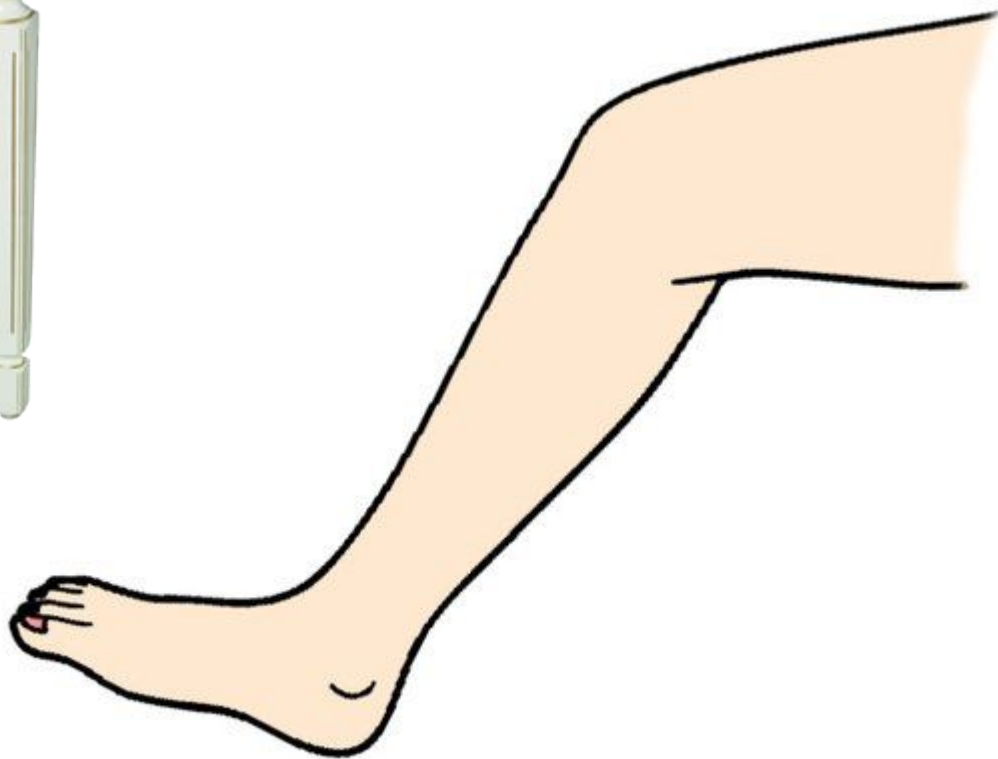
Предплечье – отдел от локтевого сустава до кисти.



Кисть – пучок, связка.



Нога – НИЖНЯЯ КОНЕЧНОСТЬ.

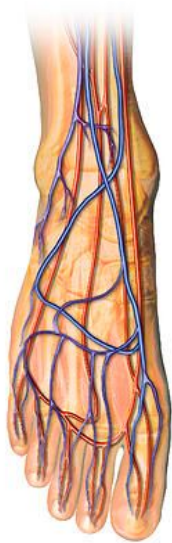


Бедро – часть ноги от таза до колена.



**Бедренная
кость**

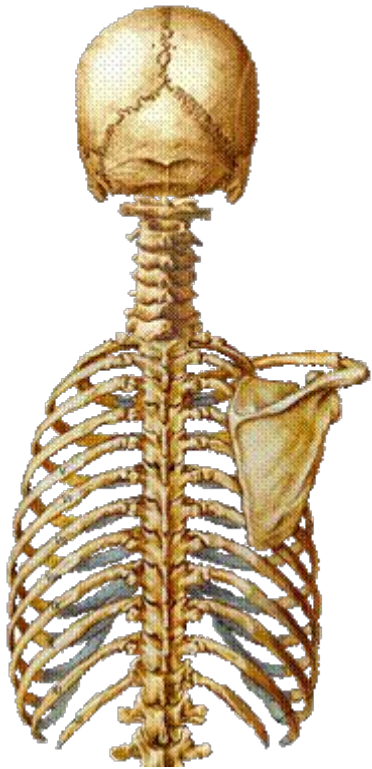
Стопа – нижняя часть ноги.



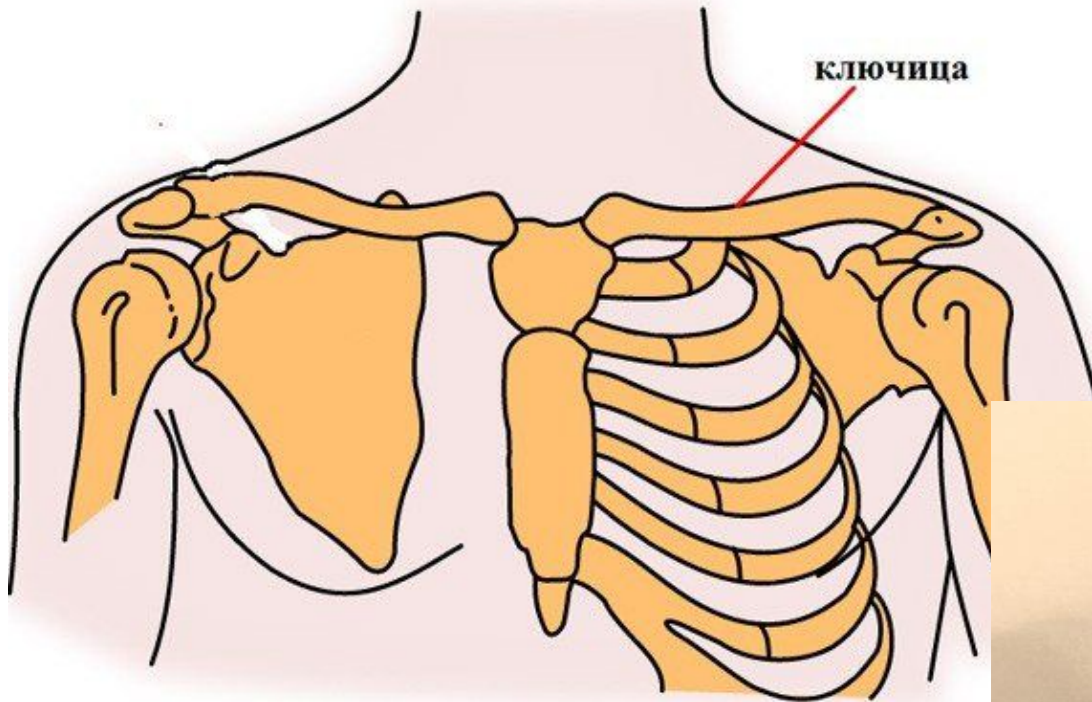
Помощь – поддержка, подмога.



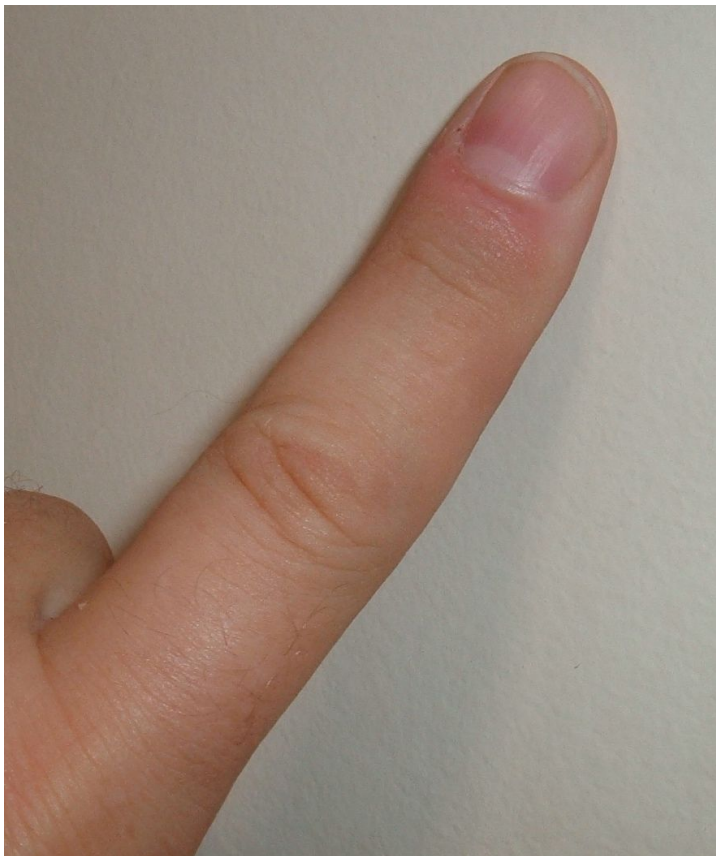
Лопатка – кость плечевого пояса.



Ключица – КОСТЬ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА.



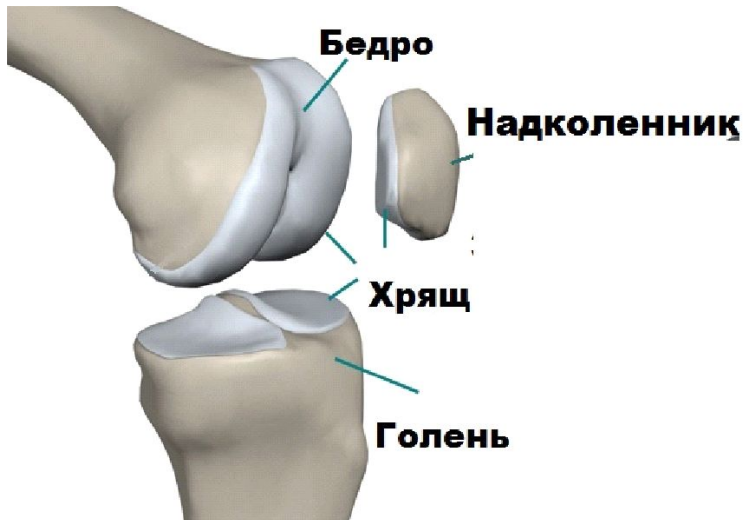
Палец – конечность кисти или стопы.



Таз



Надколенник – надколенная чашка (кость).



Голень – часть ноги от колена до ступни.

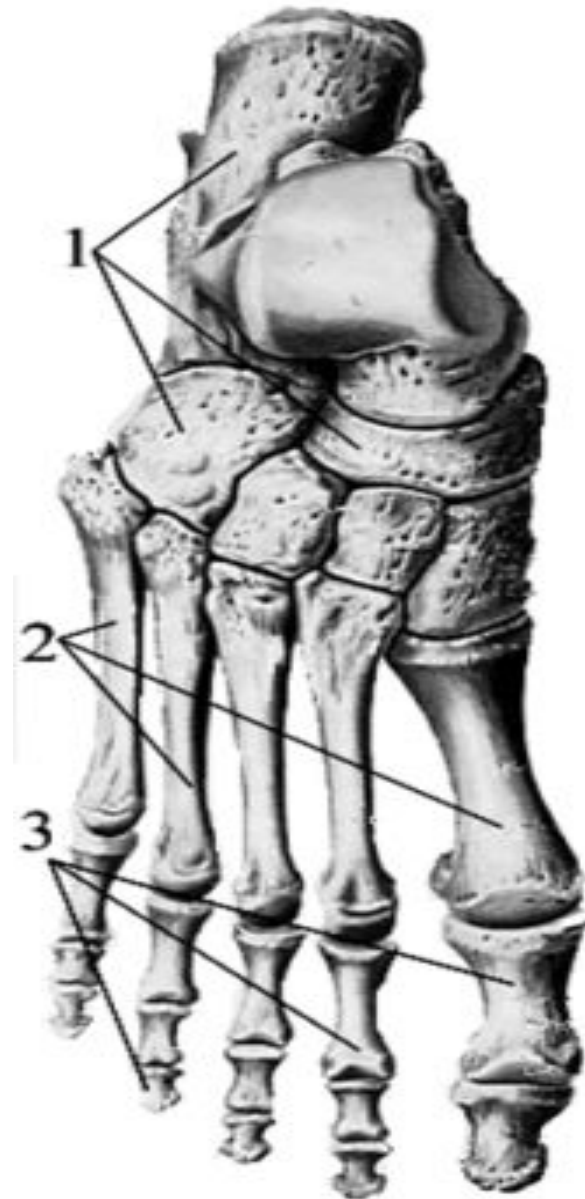


Малая берцовая кость

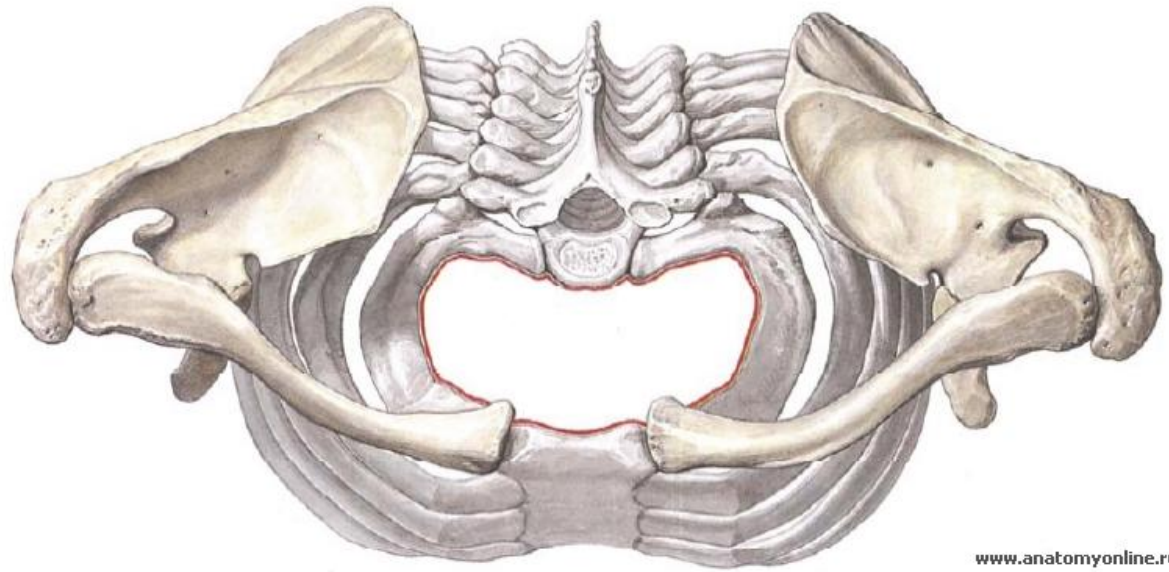


**Предплюсна (7
костей)**

Плюсна (5 костей)



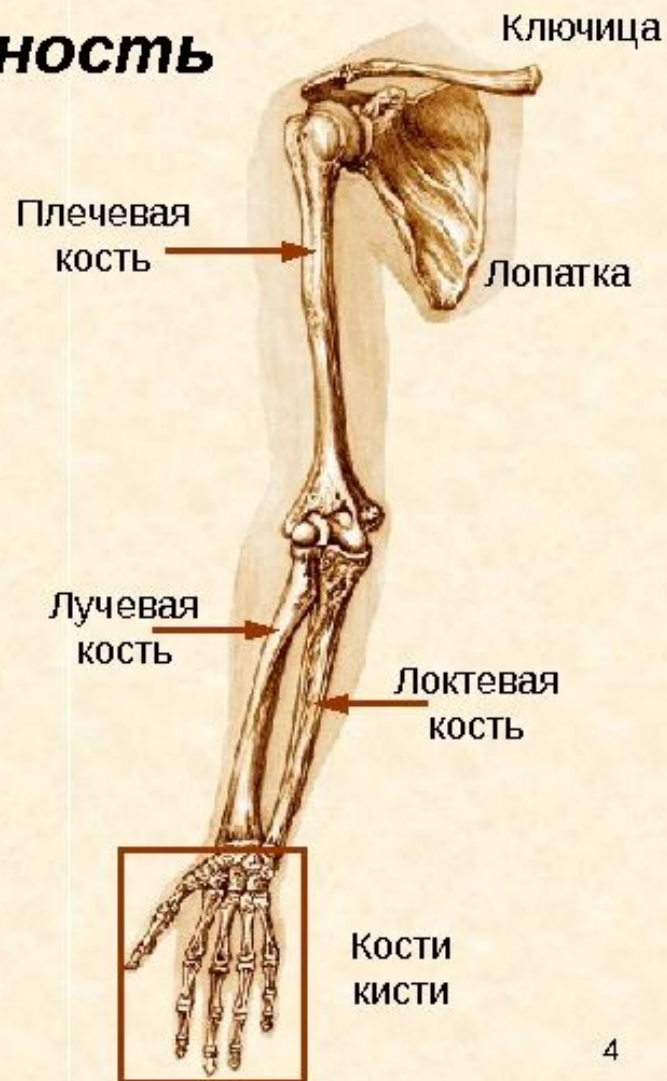
Пояс верхних конечностей



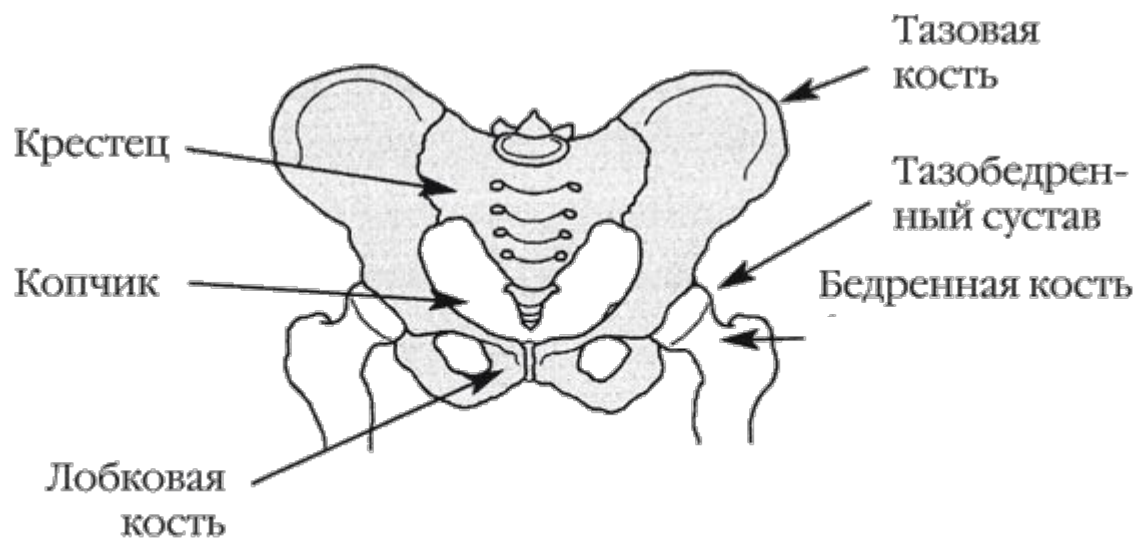
www.anatomyonline.ru



Верхняя конечность



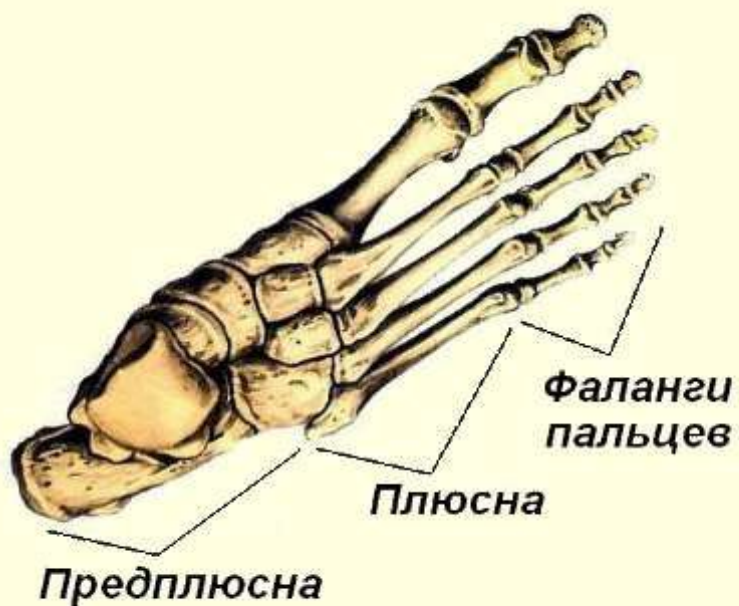
Тазовый пояс – пояс нижних конечностей.



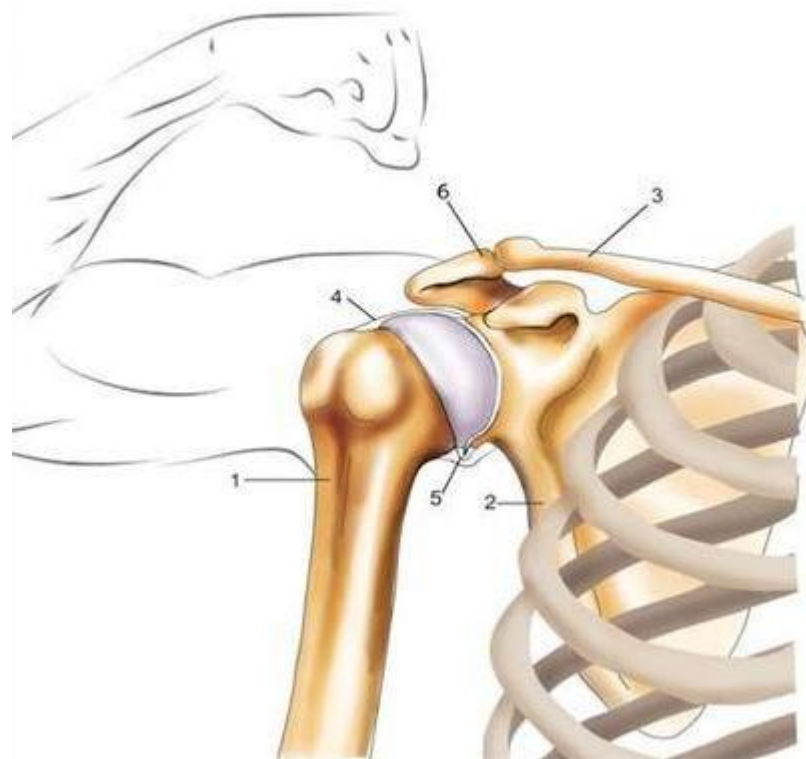
Нижняя конечность.

• *Тазовый пояс*

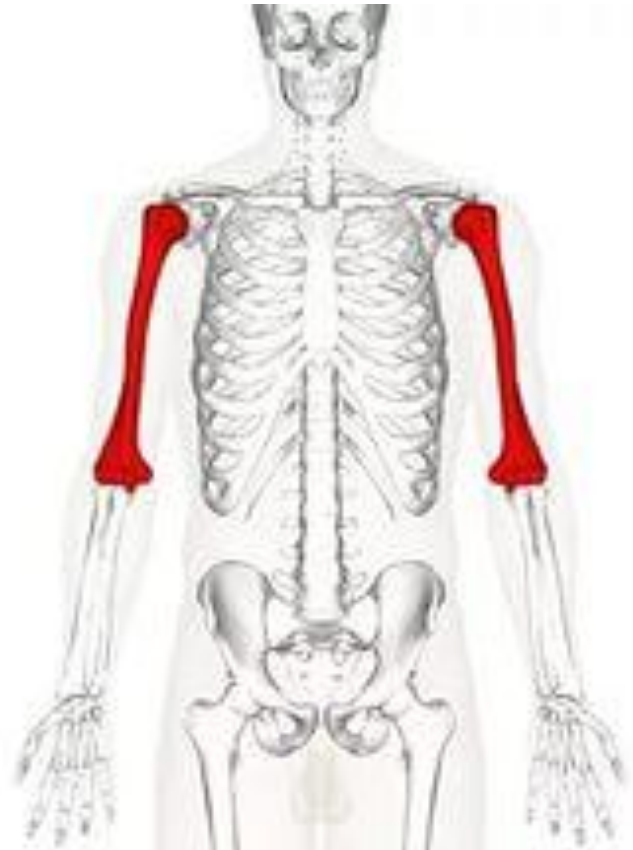
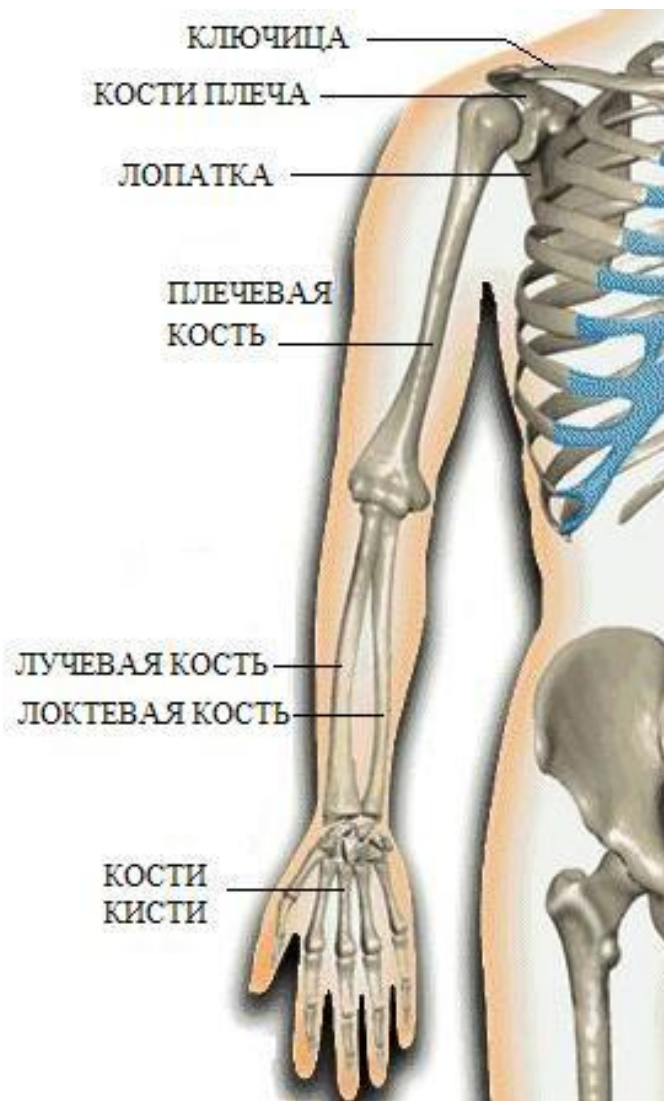
• *Скелет свободной нижней конечности*

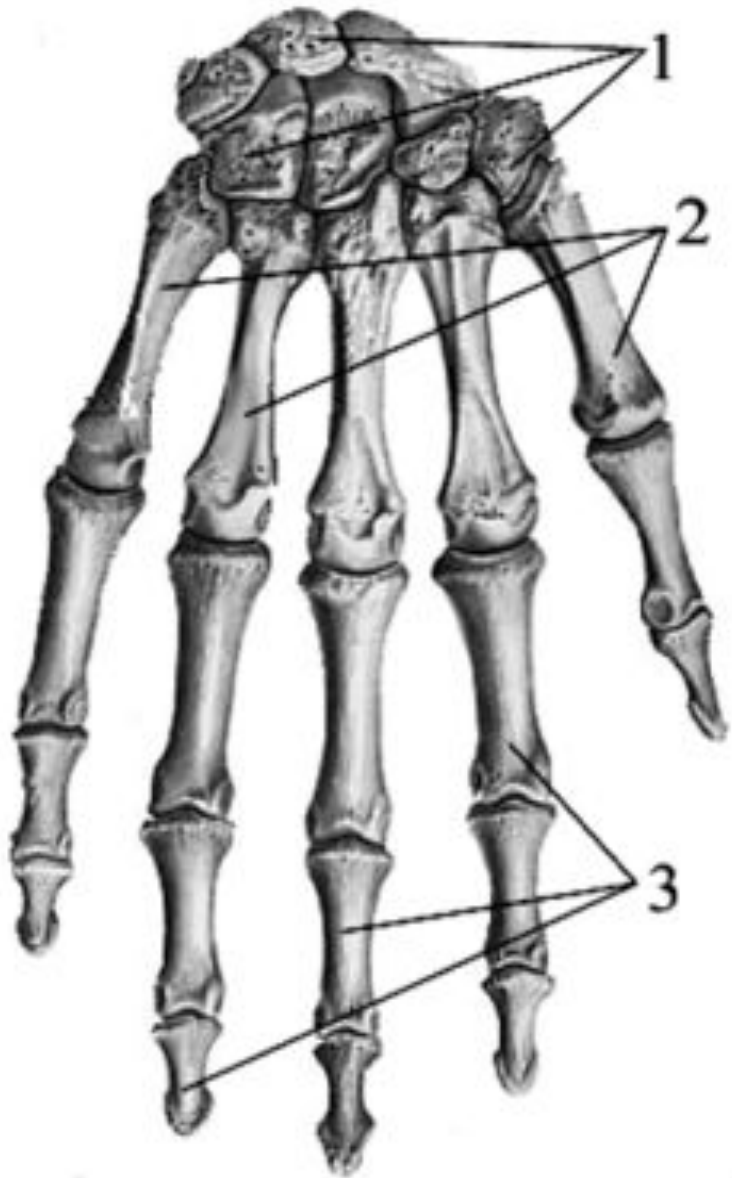


Плечевой сустав



Плечевая кость



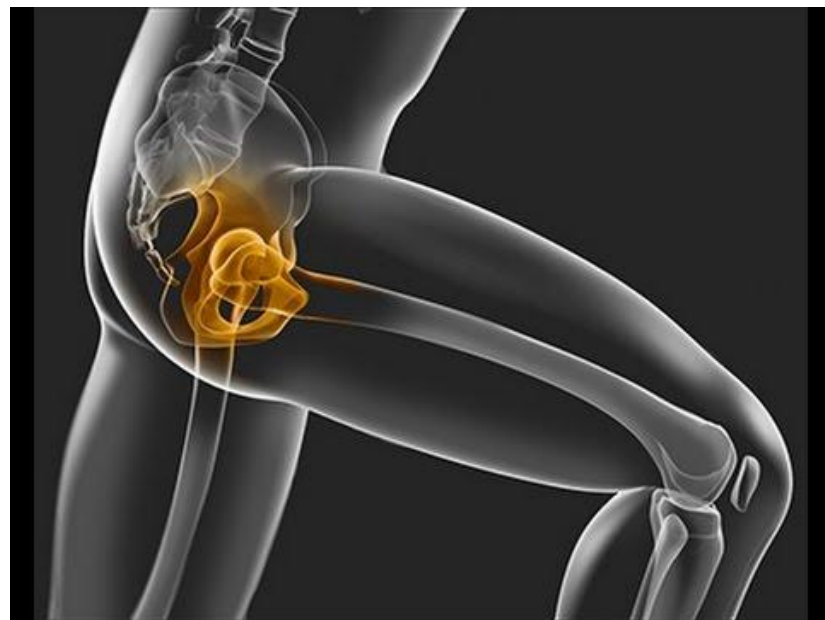


**Кости запястья (8
костей)**

**Кости пясти (5
костей)**

**Фаланги пальцев (14
костей)**

Тазобедренный сустав



Скелет человека

Три отдела:



Отделы скелета человека

череп



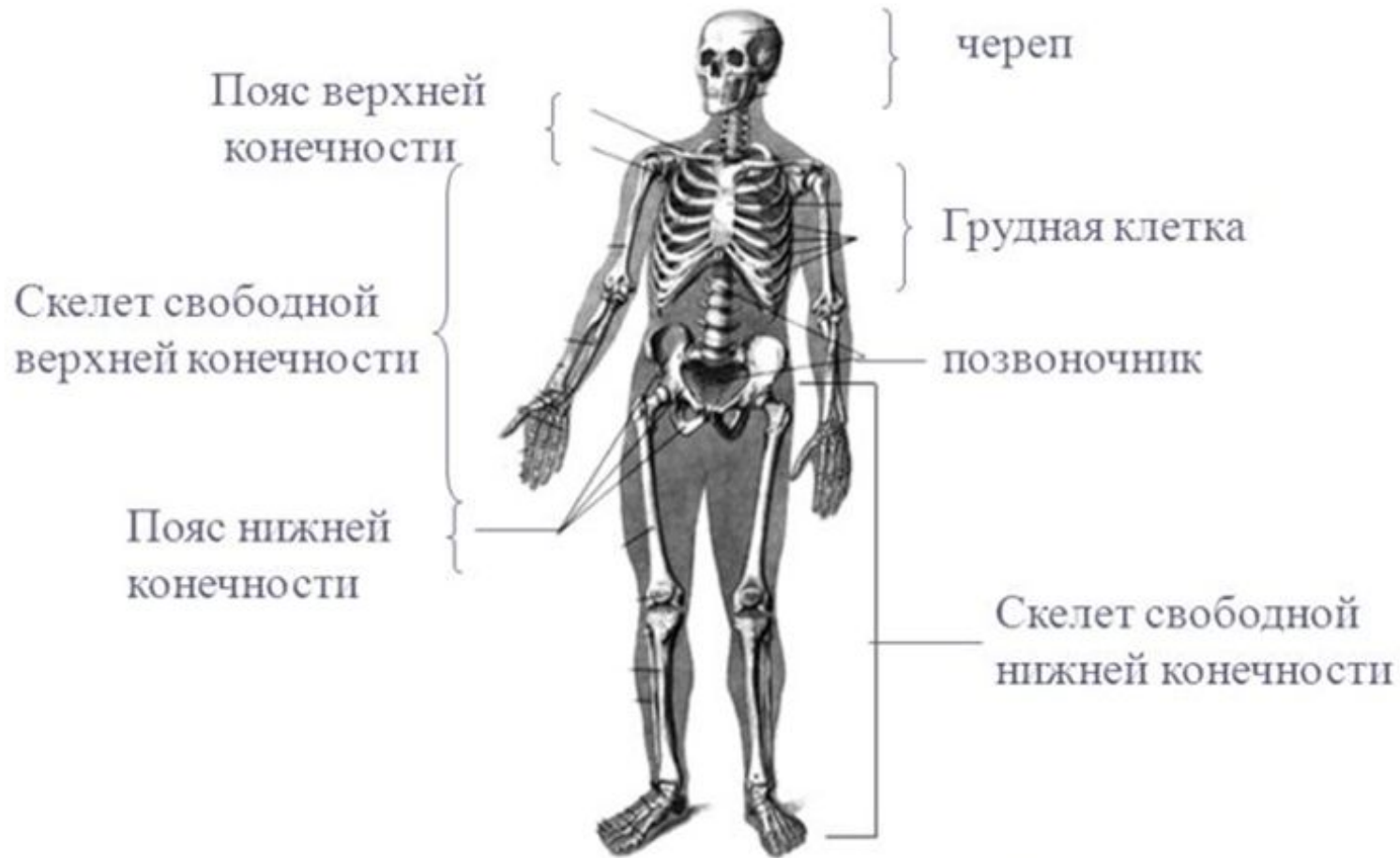
скелет
туловища



скелет конечностей
(конечности рук и ног, пояса конечностей)



Скелет конечностей.



Скелет конечностей состоит:

- 1. Скелет верхних конечностей;**
- 2. Скелет нижних конечностей.**

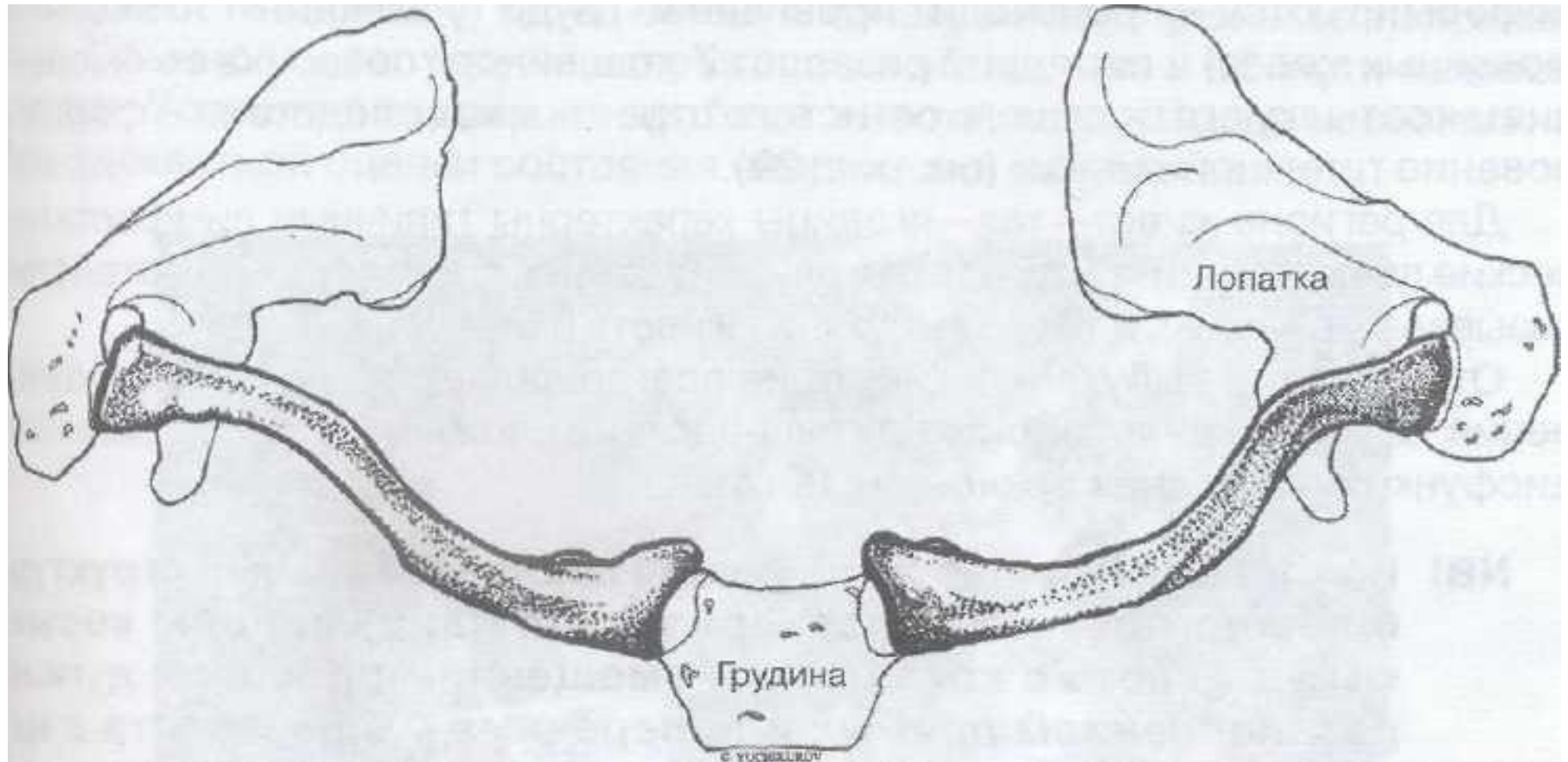
Скелет верхних конечностей:

1. Пояс верхних конечностей (плечевой

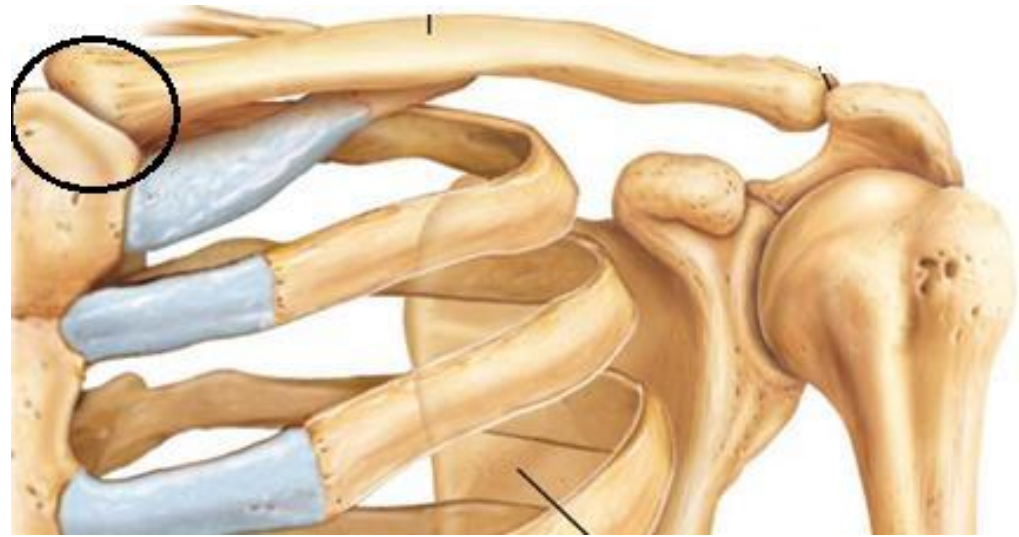
пояс



**Плечевой пояс это - две
лопатки и две ключицы**



Грудино- ключичный сустав



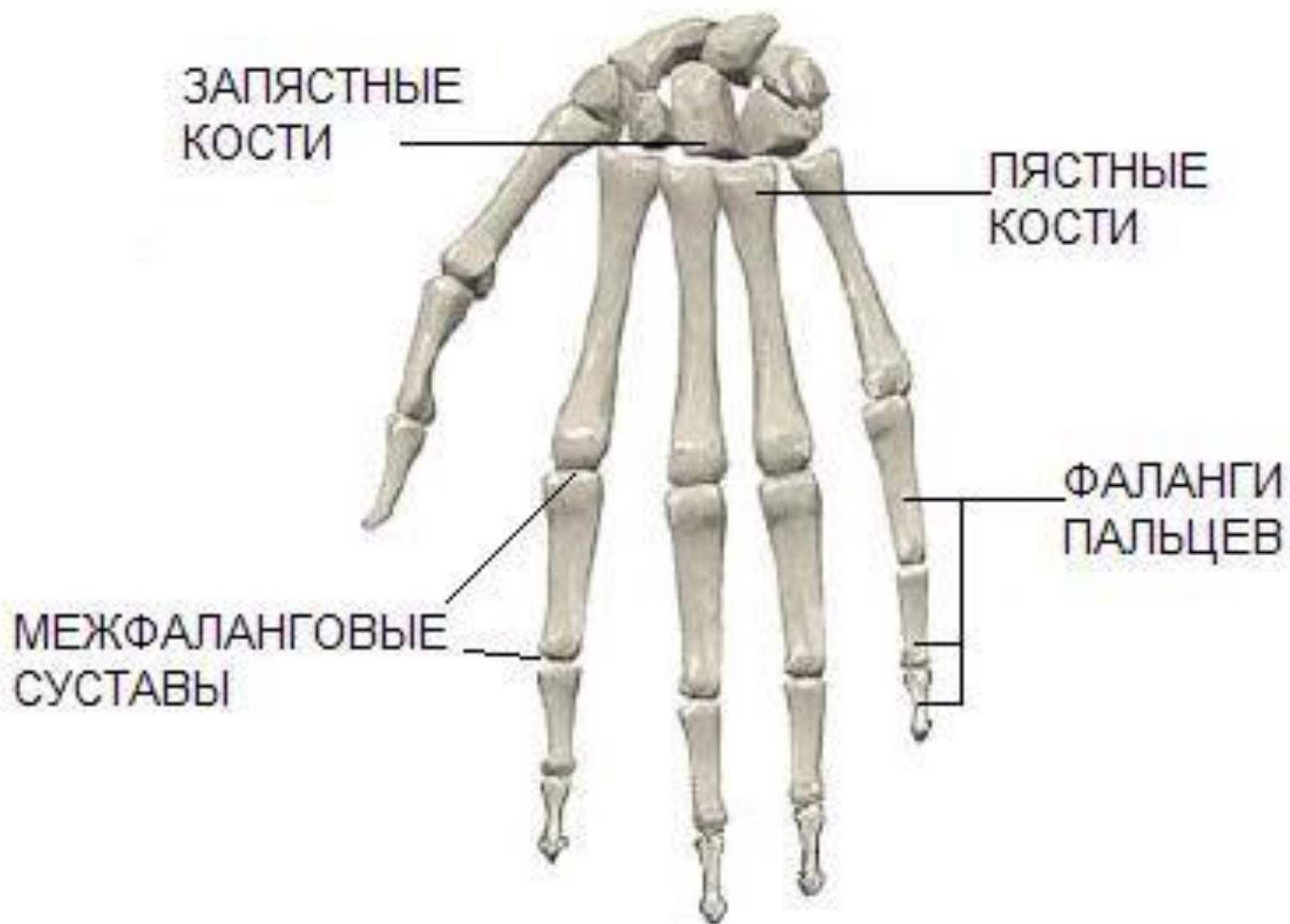
2. Скелет свободных верхних конечностей

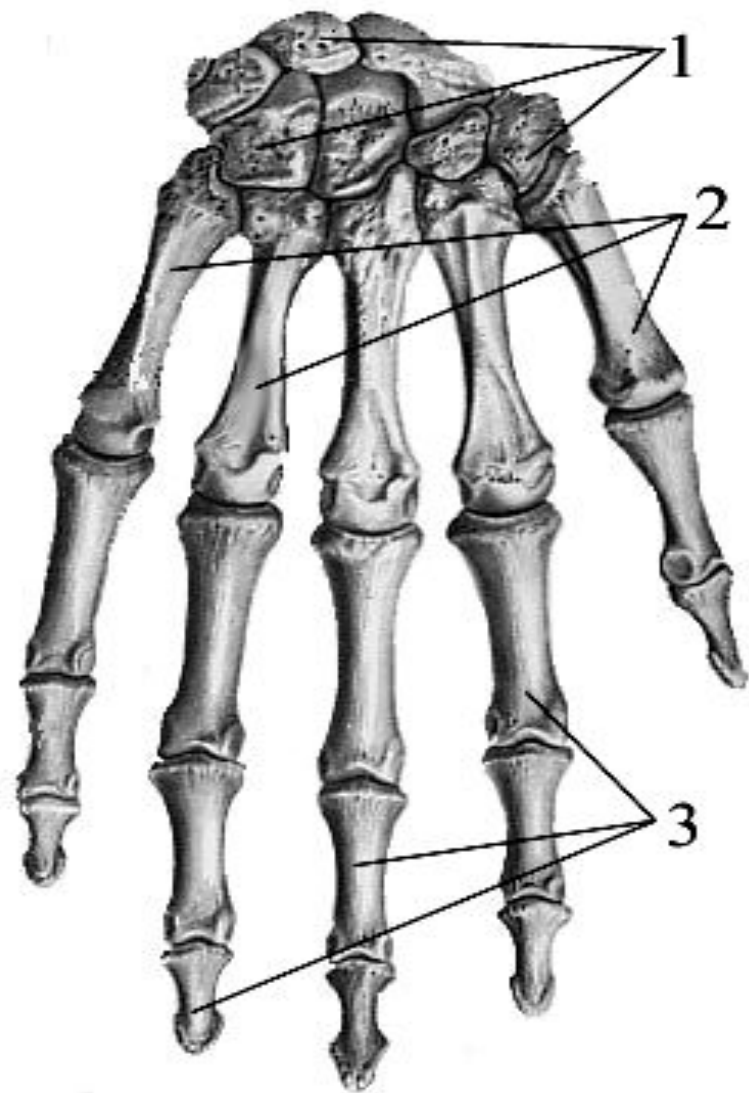
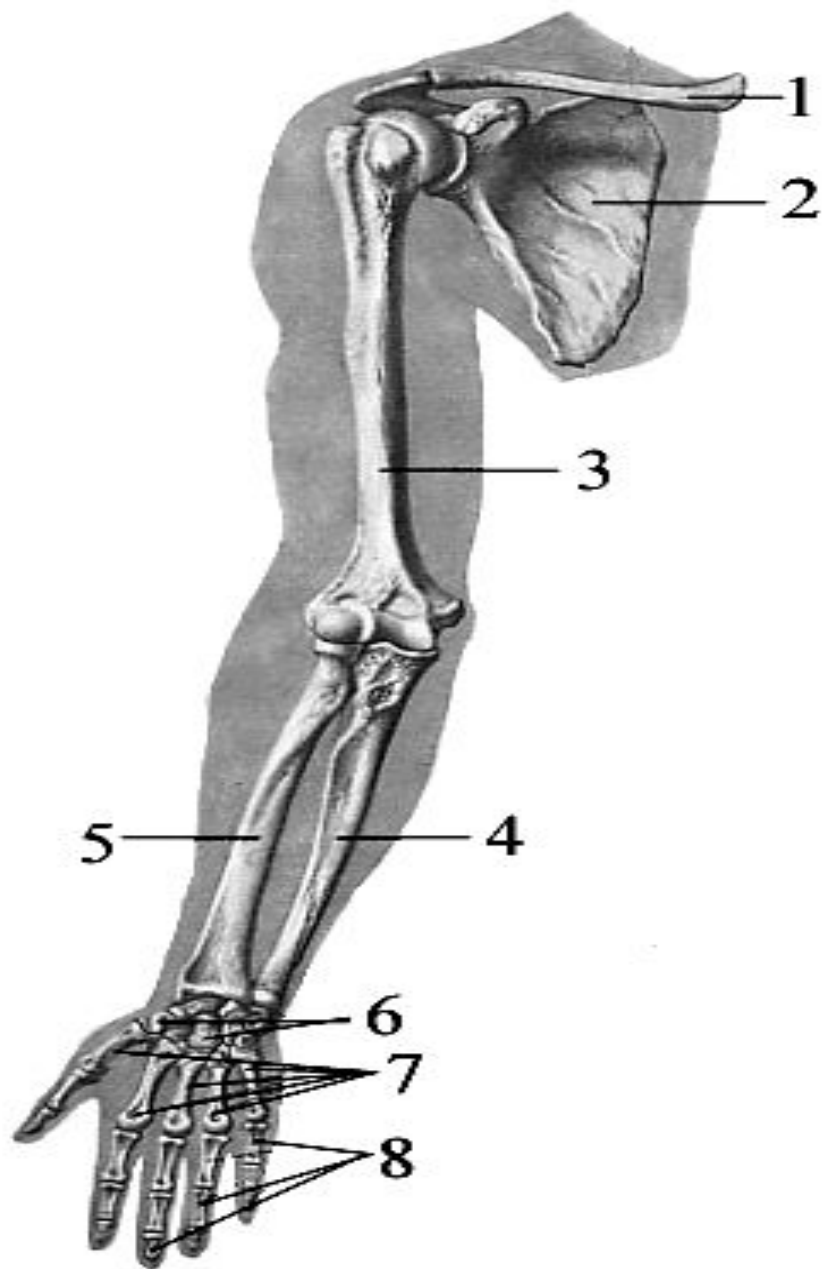
конечностей

- Плечо
- Предплечье
- Кисть



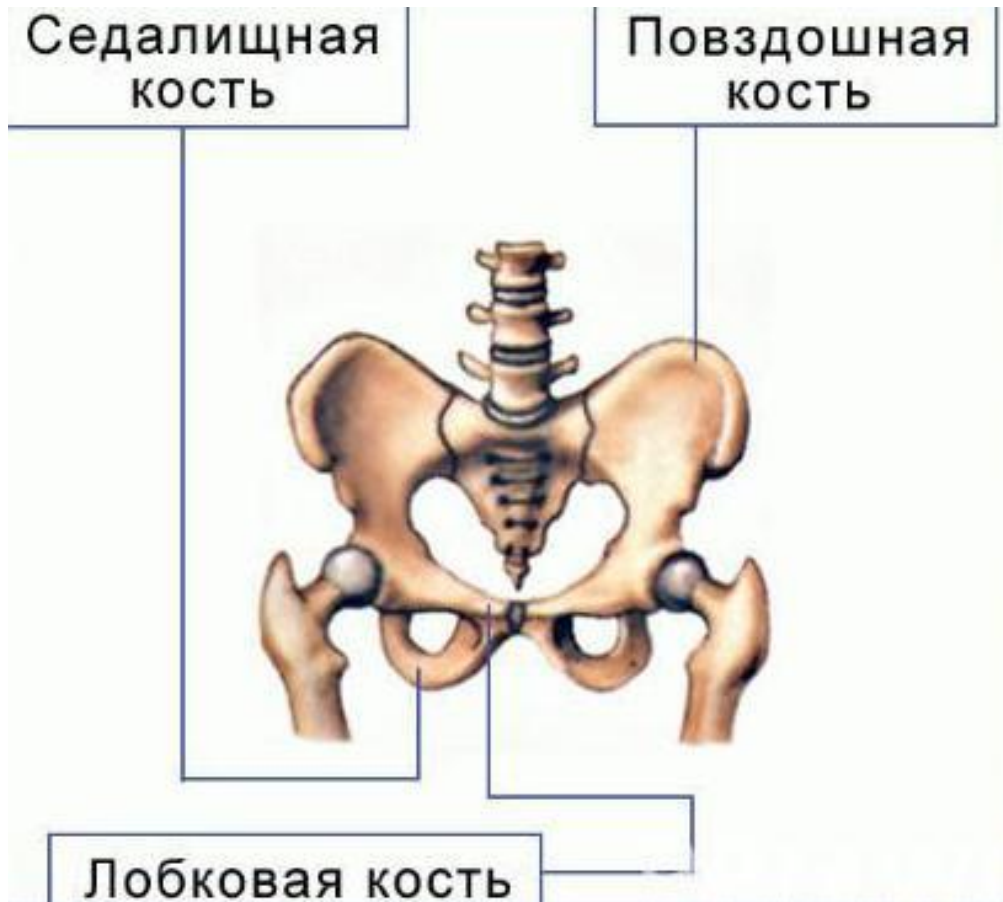
Кости кисти



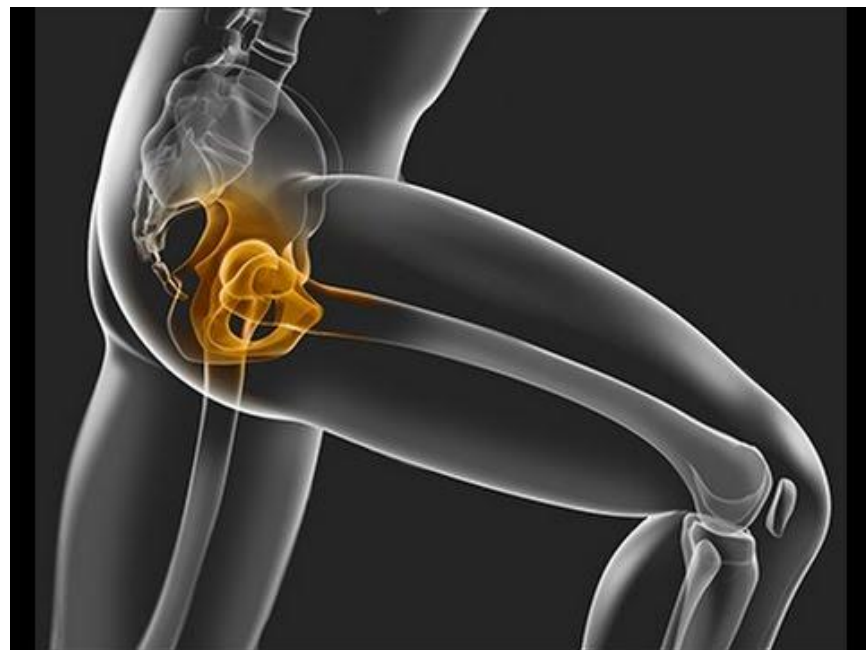
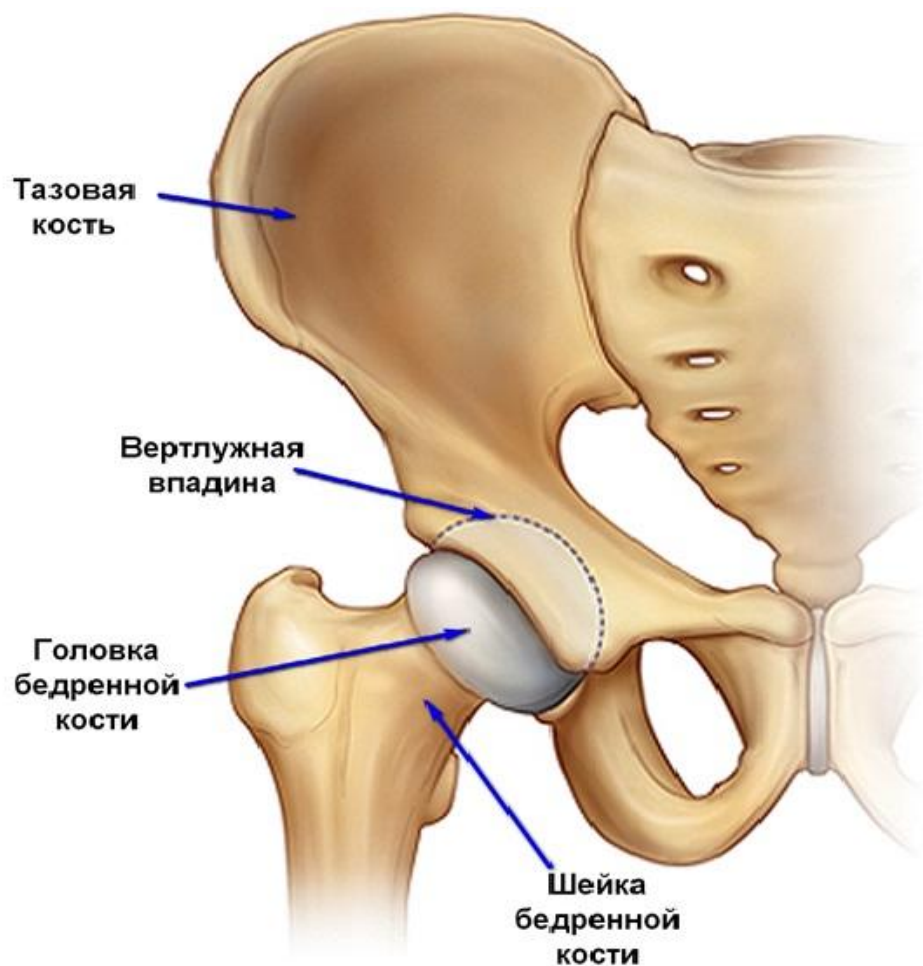


Скелет нижних конечностей

1. Пояс нижних конечностей (тазовый пояс)

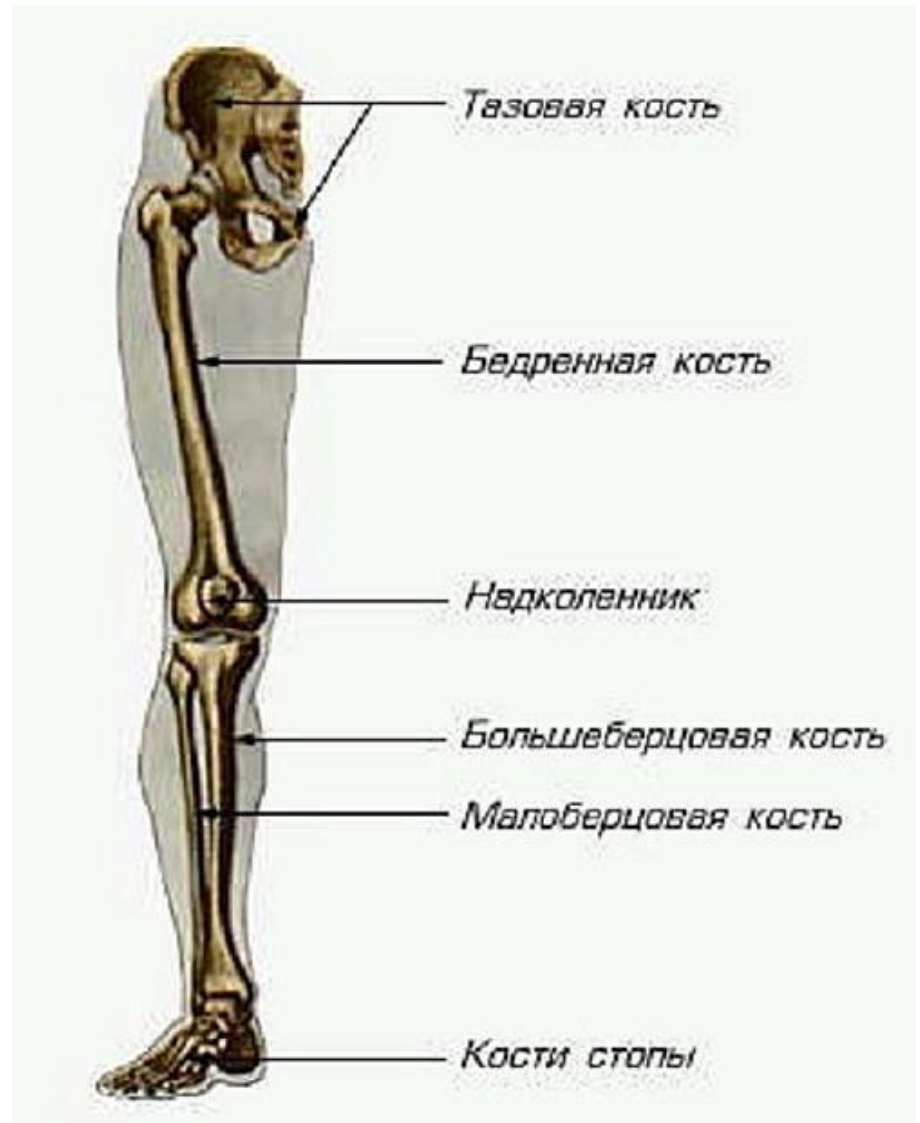


Тазобедренный сустав (тазовая кость и бедренная кость)



2. Скелет свободной нижней конечности

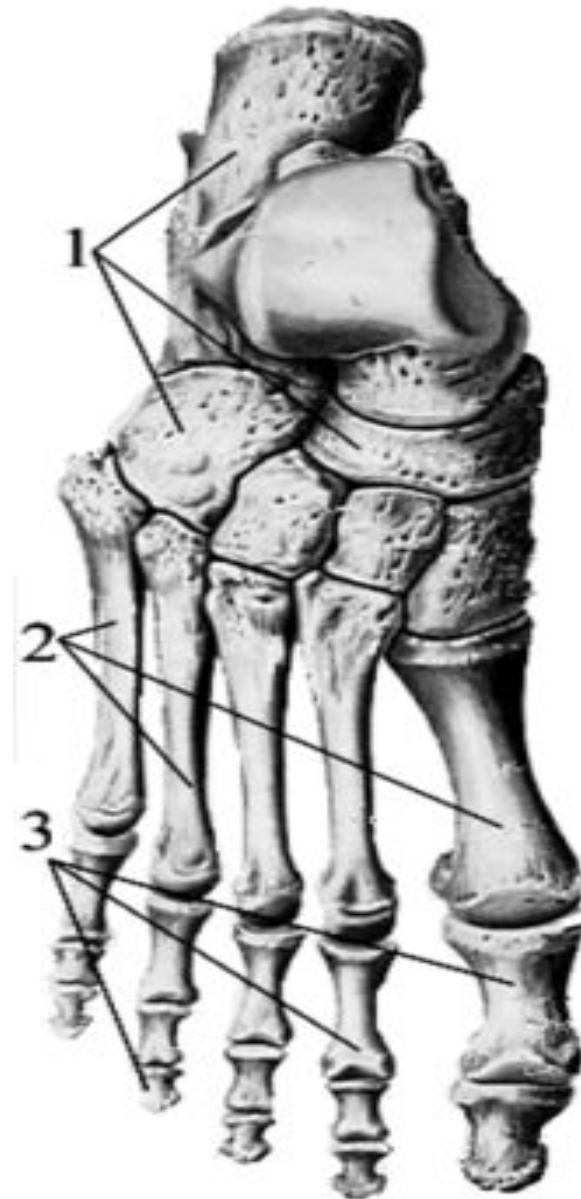
- Бедро
- Голень
- Стопа

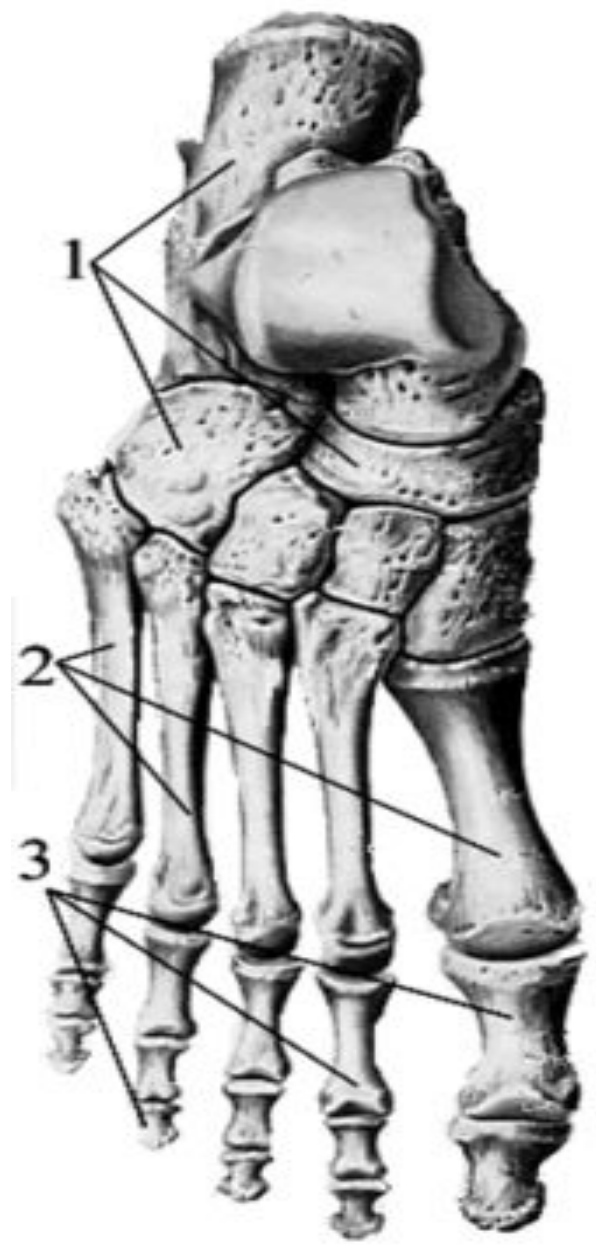
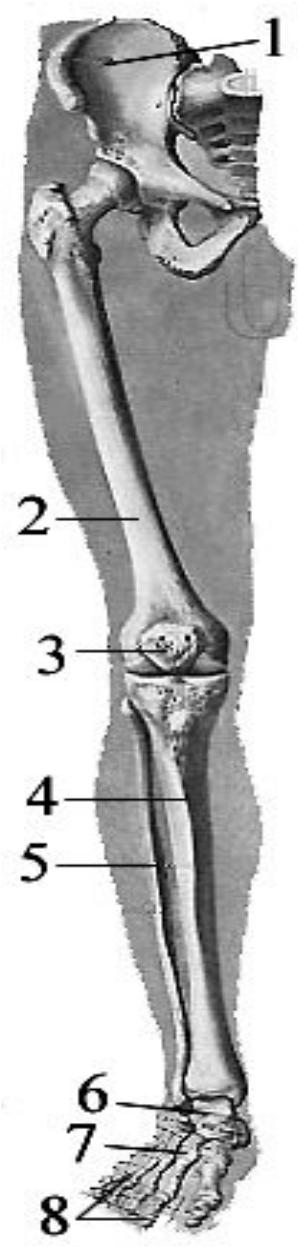


**Кости предплюсны
(7 костей)**

**Кости плюсны (5
костей)**

**Фаланги пальцев (14
костей)**





1. Как называется скелет головы:
а) таз; б) череп; в) голень; г) пятка?

2. Какая кость входит в состав черепа: а) теменная; б) бедренная; в) локтевая; г) крестец?

3. Какая кость образует скелет бедра:

- а) большая берцовая;
- б) затылочная;
- в) верхняя челюсть;
- г) бедренная?

4. Какие кости образуют скелет предплечья:

- а) локтевая и лучевая;
- б) большая берцовая и малая берцовая;
- в) седалищная и подвздошная;
- г) предплюсна и плюсна?

5. Какие кости образуют пояс верхних конечностей:

- а) локтевая и лучевая;
- б) лопатки и ключицы;
- в) тазовые кости;
- г) верхняя и нижняя челюсти?

6. Какие кости образуют пояс нижних конечностей:

- а) локтевая и лучевая;
- б) лопатки и ключицы;
- в) тазовые кости;
- г) верхняя и нижняя челюсти?

7. Позвоночник человека

содержит позвонков:

- а) 12-20; б) 13-14; в) 25-28;
г) 33-34; д) 60-63.

8. У человека пар ребер:

- а) 9; б) 10; в) 11; г) 12; д) 20.

9. Позвоночник человека состоит из отделов:

- а) туловищного и хвостового;
- б) шейного, туловищного и крестцового;
- в) шейного, грудного, крестцового и копчикового;
- г) шейного, грудного, поясничного, крестцового и копчикового;
- д) шейного, туловищного, поясничного и копчикового.

10. Шейный отдел позвоночника человека содержит позвонков:

- а) 5; б) 8, в) 10; г) 7, д) 6.

11. Грудная клетка образована:

- а) ребрами и грудиной;
- б) ребрами, грудиной и шейными позвонками;
- в) ребрами, грудиной и грудными позвонками;
- г) ребрами, грудиной и лопатками;
- д) ребрами, грудиной, лопатками и ключицами.

12. Грудной отдел позвоночника человека содержит позвонков:

- а) 11; б) 5; в) 7; г) 12; д) 10.

13. Копчиковый отдел позвоночника человека содержит позвонков:

а) 4; б) 5; в) 4-5; г) 3; д) 5-6.

14. Мозговой отдел черепа содержит кости: а) лобную, височные, скуловые;

б) височные, верхнечелюстные,

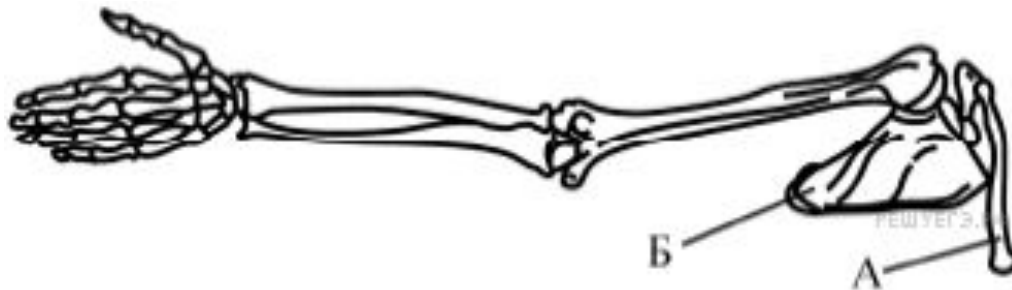
теменные; в) затылочную, височные,

теменные;

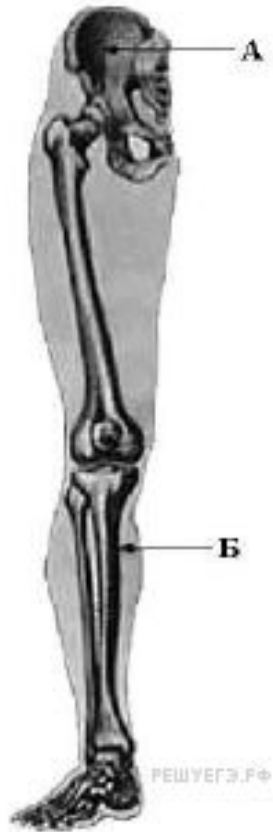
г) скуловые, височные, лобную;

д) височные, лобную, скуловые.

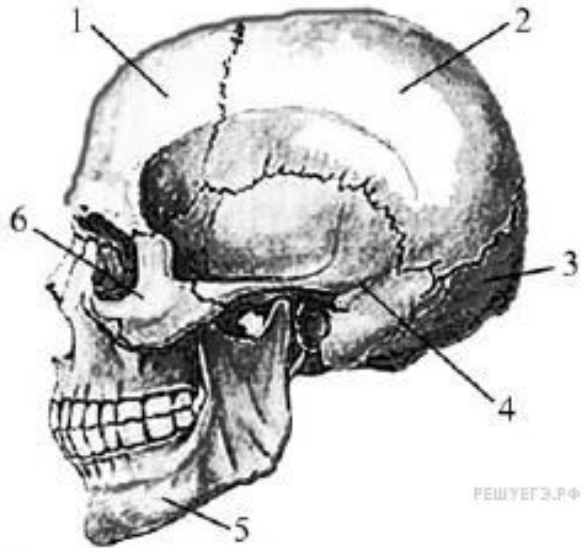
Назовите кости, обозначенные на рисунке буквами А и Б. Укажите, к какому отделу скелета их относят. Каково значение этого отдела скелета?



Назовите кости, обозначенные на рисунке буквами А и Б. Укажите, к каким отделам скелета их относят.



Выберите три верно обозначенные подписи к рисунку «Череп человека». Запишите в таблицу цифры, под которыми они указаны.



- 1) лобная кость
- 2) затылочная кость
- 3) височная кость
- 4) теменная кость
- 5) нижнечелюстная кость
- 6) скуловая кость

Установите соответствие между типом соединения костей и местом в скелете человека, где такое соединение существует.

МЕСТО СОЕДИНЕНИЯ КОСТЕЙ		ТИП СОЕДИНЕНИЯ
<p>А) крестцовые позвонки Б) плечо и предплечье В) грудные позвонки Г) кости мозговой части черепа Д) голень и стопа Е) копчик</p>		<p>1) неподвижное 2) полуподвижное 3) подвижное</p>