

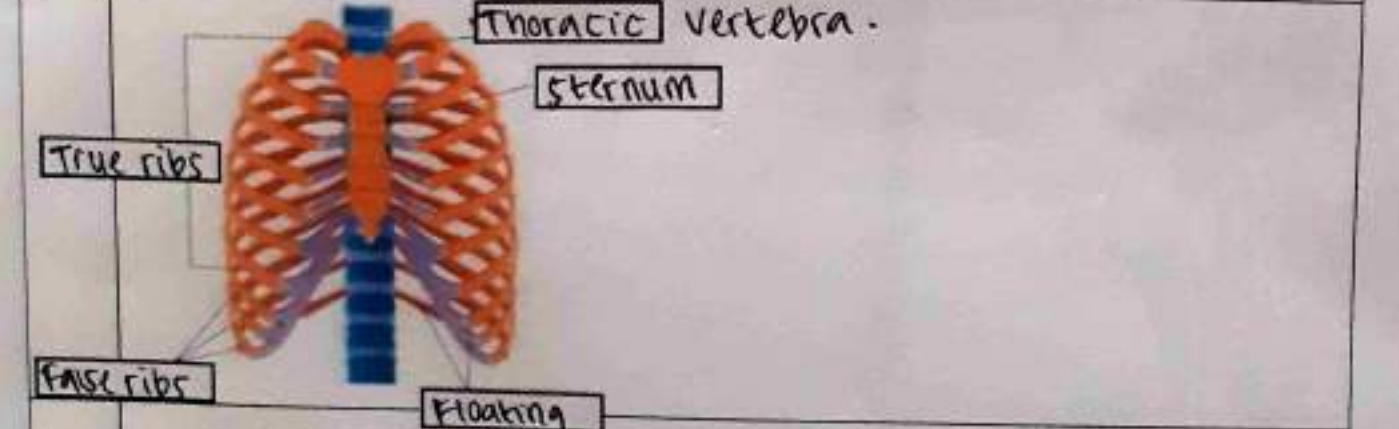
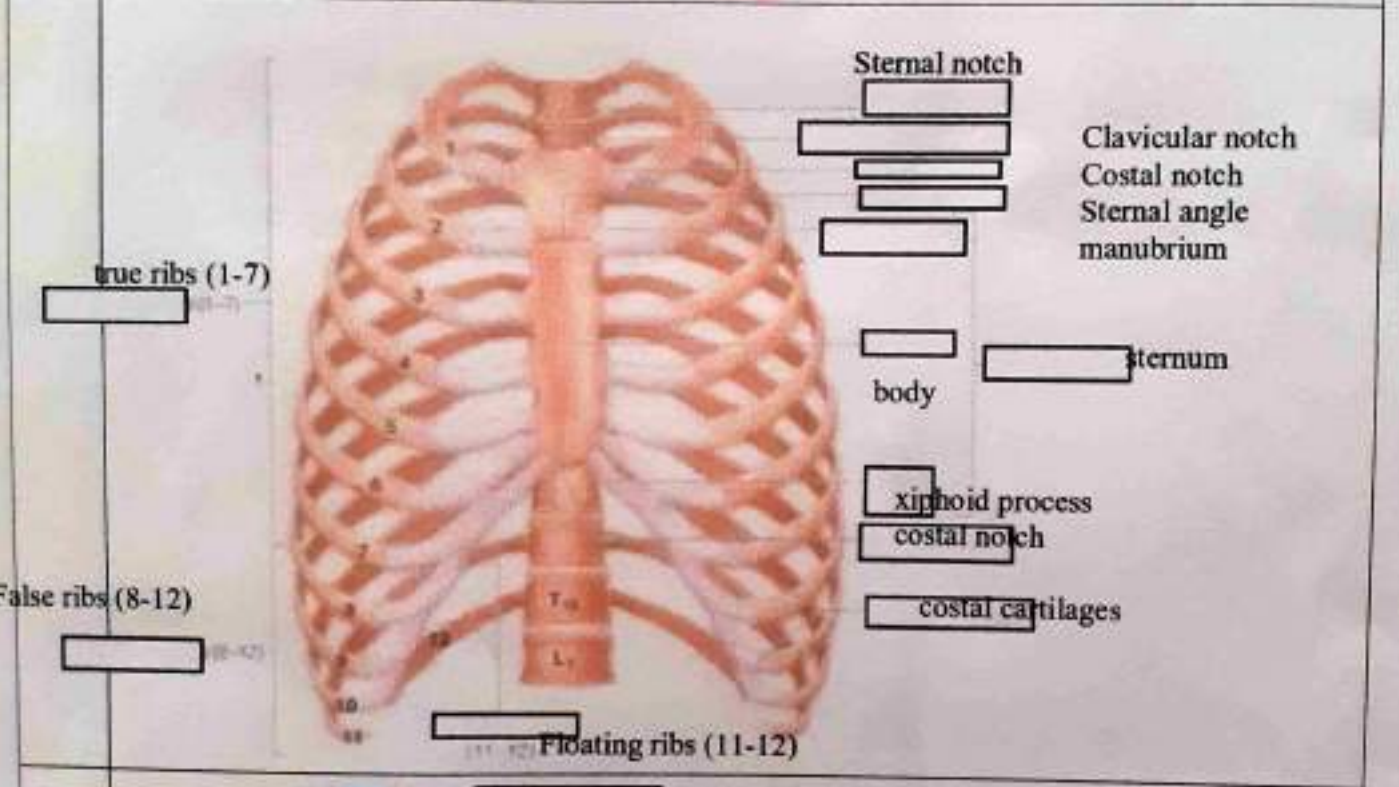
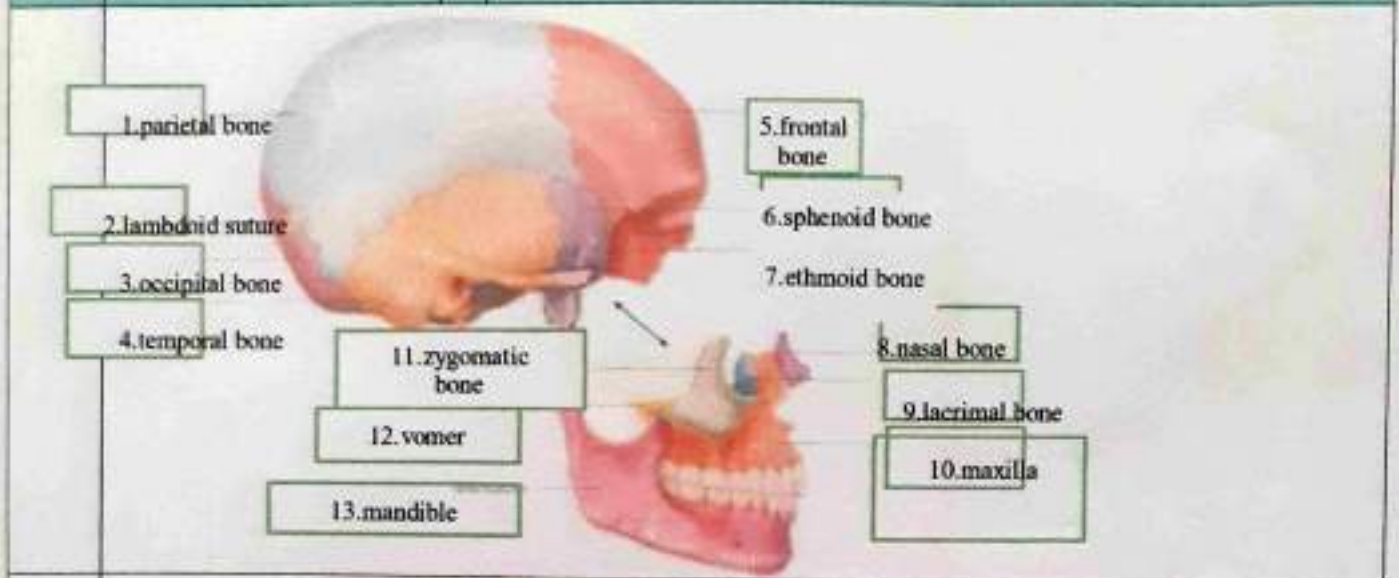
WORKSHEETS (LEMBAR KERJA)

Mata Kuliah	: Anatomi
Materi	: Musculoskeletal
NIM>Nama Mahasiswa	: 2110101121/Adinda Helminiya Putri

No	Keterangan	Pembahasan										
1	Jumlah tulang manusia ...260 buah.... Tulang Terdiri atas : -Tulang tengkorak /cranium 8 buah,tulang wajah 14 buah,tulang telinga dalam 6 buah,tulang lidah 1 buah,tulang dada 25 buah,tulang belakang (vertebrae) dan pelvis 26 buah.	Tulang ekstremitas atas 64 buah dan tulang ekstermitas bawah 62 buah.										
2	Jelaskan klasifikasi Tulang menurut bentuknya -tulang panjang (ossa longa) yaitu tulang yang ukuran panjangnya terbesar contoh os humerus. - tulang pendek (ossa brevia) yaitu tulang yg ketiga ukurannya kira ² sama besar, contoh ossa carpi - tulang gepeng (lepek) (ossa plana) yaitu tulang yang ukuran lebarnya terbesar - contoh OS Parietale.											
3	Sistem skeletal	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Axial sceleton</th> <th>Apendicular sceleton</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>skull</td> <td>Supporting bones (scapula and collarbone)</td> </tr> <tr> <td>sternum</td> <td>Upper limb bones</td> </tr> <tr> <td>ribs</td> <td>Supporting bones (hip)</td> </tr> <tr> <td>Vertebrae . sacrum</td> <td>Lower limb bones</td> </tr> </tbody> </table>	Axial sceleton	Apendicular sceleton	skull	Supporting bones (scapula and collarbone)	sternum	Upper limb bones	ribs	Supporting bones (hip)	Vertebrae . sacrum	Lower limb bones
Axial sceleton	Apendicular sceleton											
skull	Supporting bones (scapula and collarbone)											
sternum	Upper limb bones											
ribs	Supporting bones (hip)											
Vertebrae . sacrum	Lower limb bones											
4	Jelaskan fungsi sendi dan contohnya	Sendi berfungsi berupa menghubungkan dua tulang, memberi struktur, serta membantu otot untuk menggerakkan tulang. Contohnya: sendi sinartrosis, sendi amfiartrosis, dan sendi diartrosis.										
5	<p>Cranium</p> <p>8 Cranial Bones</p>											

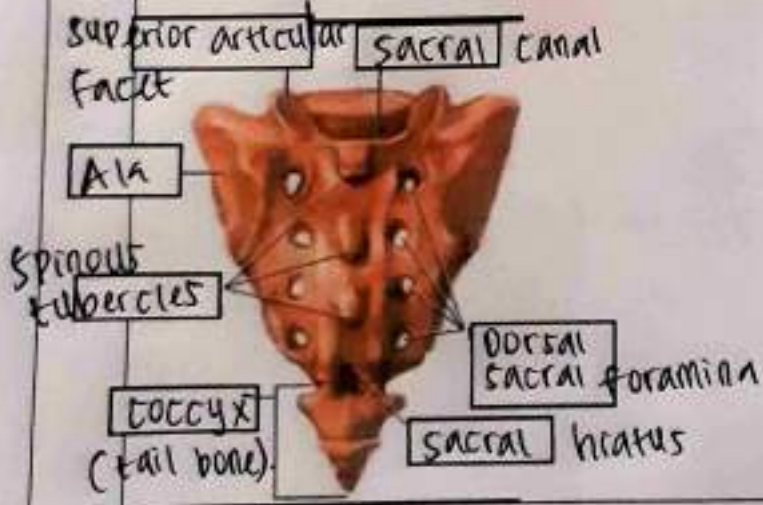
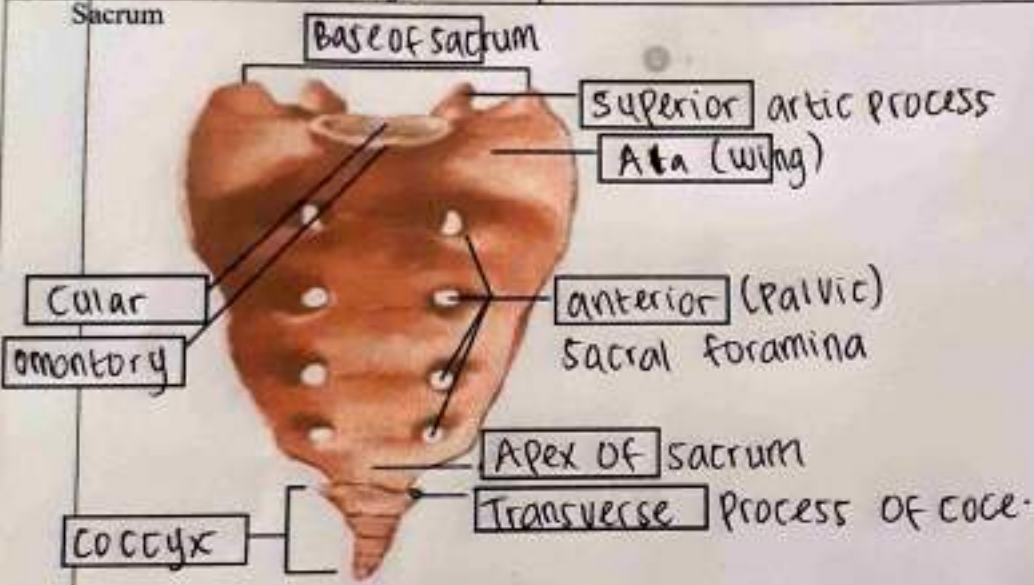
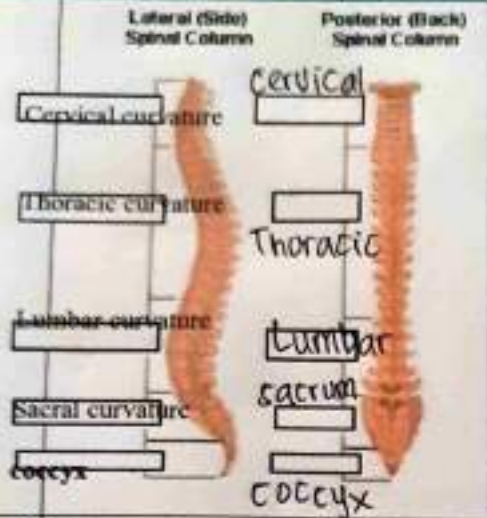
- Lanjutan klasifikasi tulang menurut bentuknya:
 - tulang tak beraturan (ossa irregular), contoh: os sphenoidale.
 - tulang berongga udara (ossa pneumatica) contoh: os maxilla.

No	Keterangan	Pembahasan
----	------------	------------



Vertebra		Floating ribs
----------	--	---------------

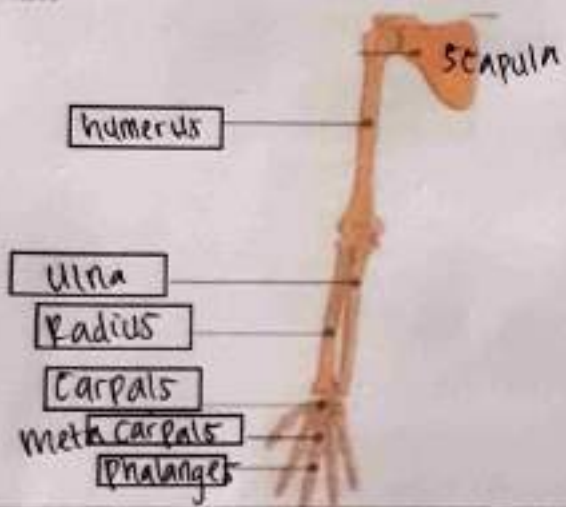
No	Keterangan	Pembahasan
----	------------	------------



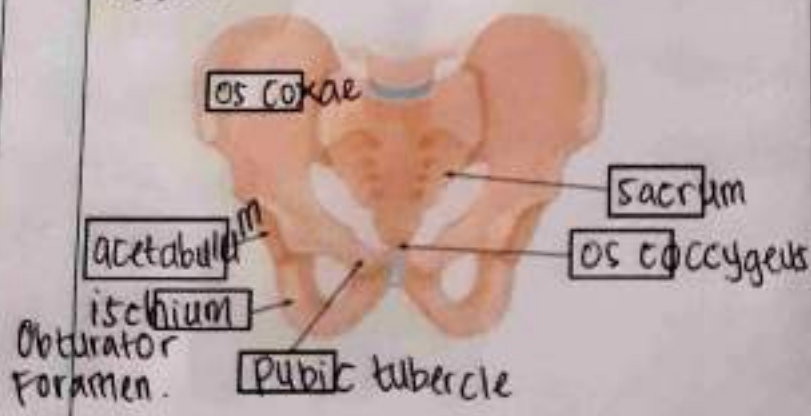
No	Keterangan	Pembahasan
----	------------	------------



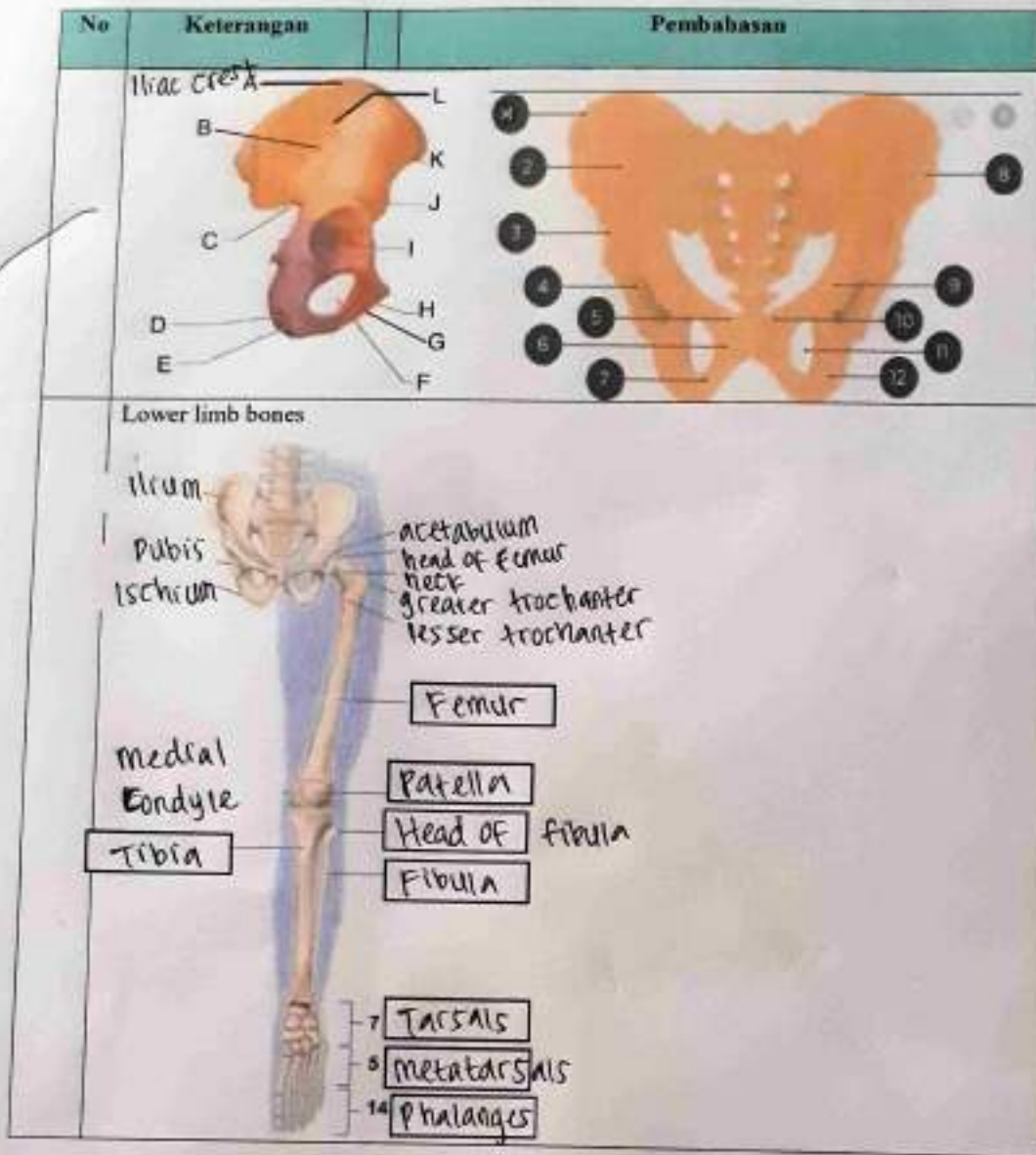
Upper limb bones



Hip/pelvis



Os coxae terdiri dari os ilium, os ischium dan os pubis...



Penjelasan :

- A). Iliac crest
- B). ilium
- C). Greater sciatic notch
- D). pubic symphysis
- E). inferior ramus of pubis
- F). Obturator foramen
- G). Pubic crest
- H). Pubic tubercle
- I). Lunate surface
- J). anterior inferior iliac spine
- K). anterior superior iliac spine
- L). Iliac fossa.

Penjelasan :

- 1). iliac crest
- 2). ilium
- 3). anterior inferior iliac spine
- 4). Acetabulum
- 5). Pubic tubercle
- 6). Pelvic outlet
- 7). ischium
- 8). anterior inferior iliac spine
- 9). Pubis
- 10). Pubic tubercle
- 11). Obturator foramen
- 12). ischium