

WORKSHEETS (LEMBAR KERJA)

Mata Kuliah : Anatomi
 Materi : Musculoskeletal
 NIM>Nama Mahasiswa : 21101003 / DINDA FATIKASARI

Pembahasan

No	Keterangan	Pembahasan
1	Jumlah tulang manusia 206 Tulang Terdiri atas : 8 OS cranium - 14 OS facial - 6 OS telinga - 1 OS lidah	- 25 OS costae - 26 OS vertebrae - 64 OS Extremitas atas - 62 OS Extremitas bawah
2	Jelaskan klasifikasi Tulang menurut bentuknya	Dari segi bentuk, tulang dapat dibagi menjadi: tulang pipa (tulang hasta dan tibia), tulang pipih (tulang rusuk dan dada), tulang pendek (tulang telapak tangan, pergelangan tangan, tulang talus, karakura (tulang rahang dan mes tulang)

3	Sistem skeletal	Axial sceleton	Apendicular sceleton
		- cranium - hyoid - vertebra - sternum - costae	- extremitas superior - extremitas inferior

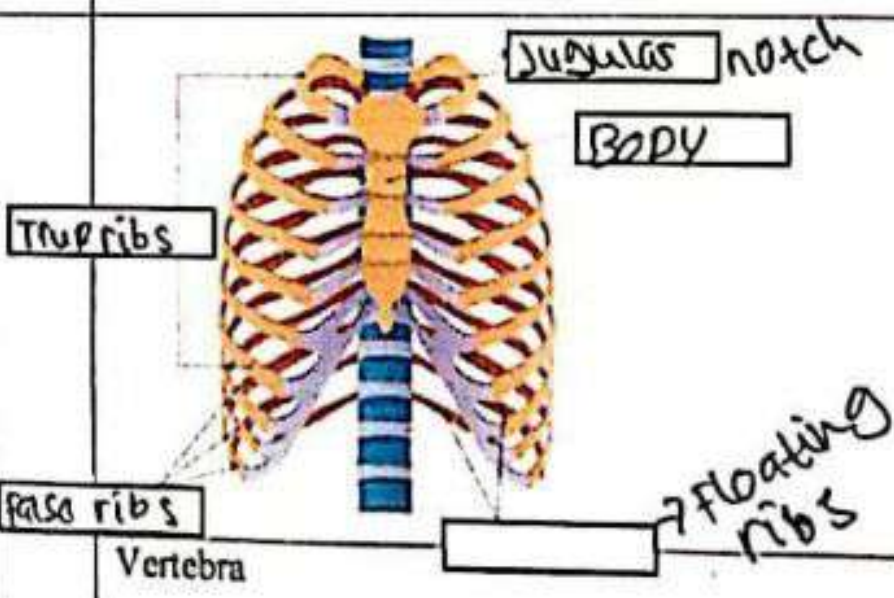
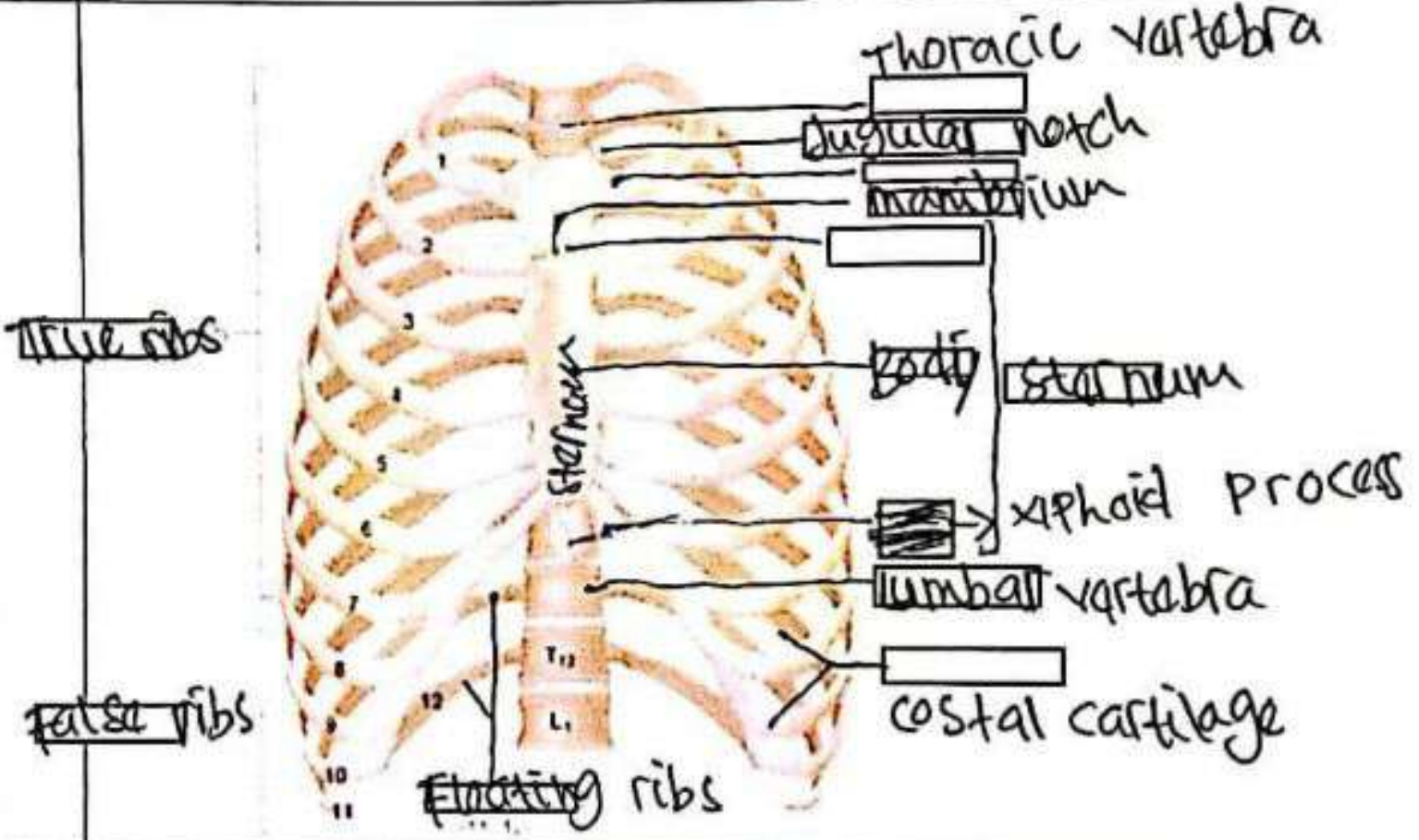
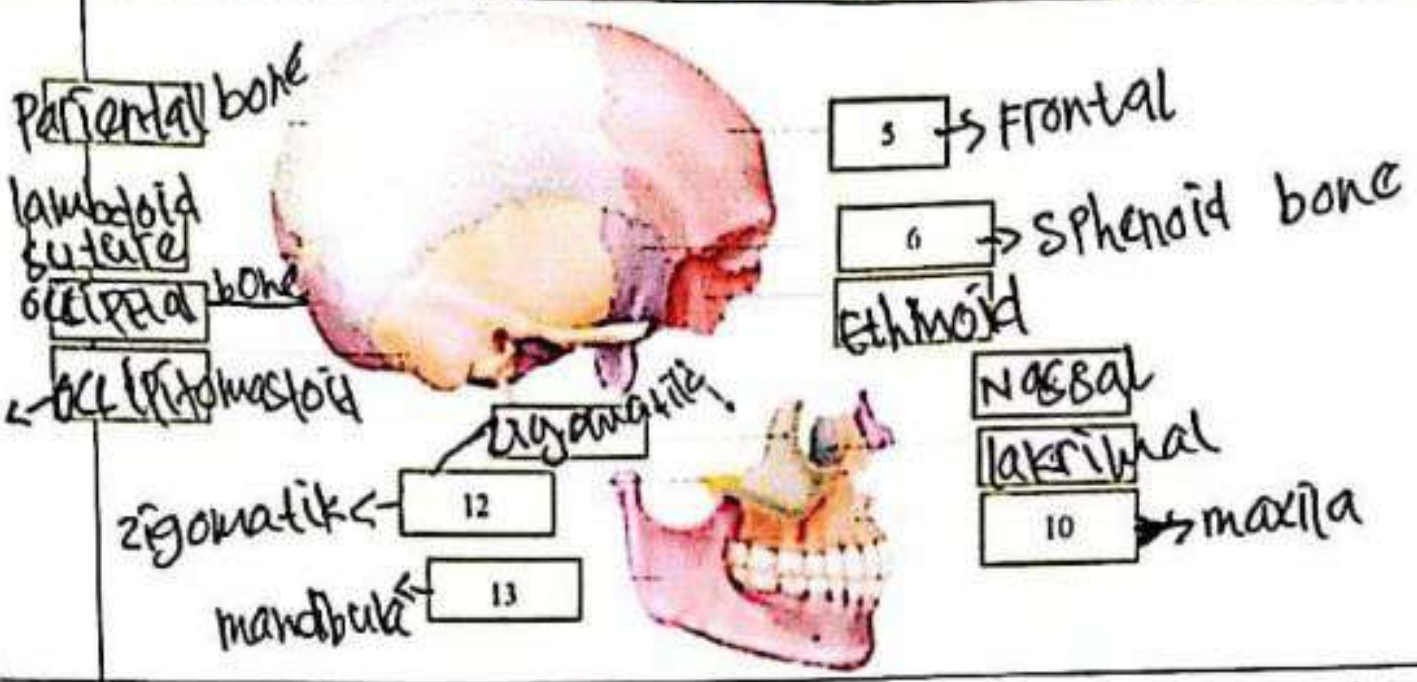
4	Jelaskan fungsi sendi dan contohnya? Sendi mati yang paling mudah dikenali adalah sendi di tengkorak bayi	Fungsi sendi dapat berupa menghubungkan 2 tulang, memberi struktur, serta membantu otot untuk menggerakkan tulang.
---	--	--



5 Cranium

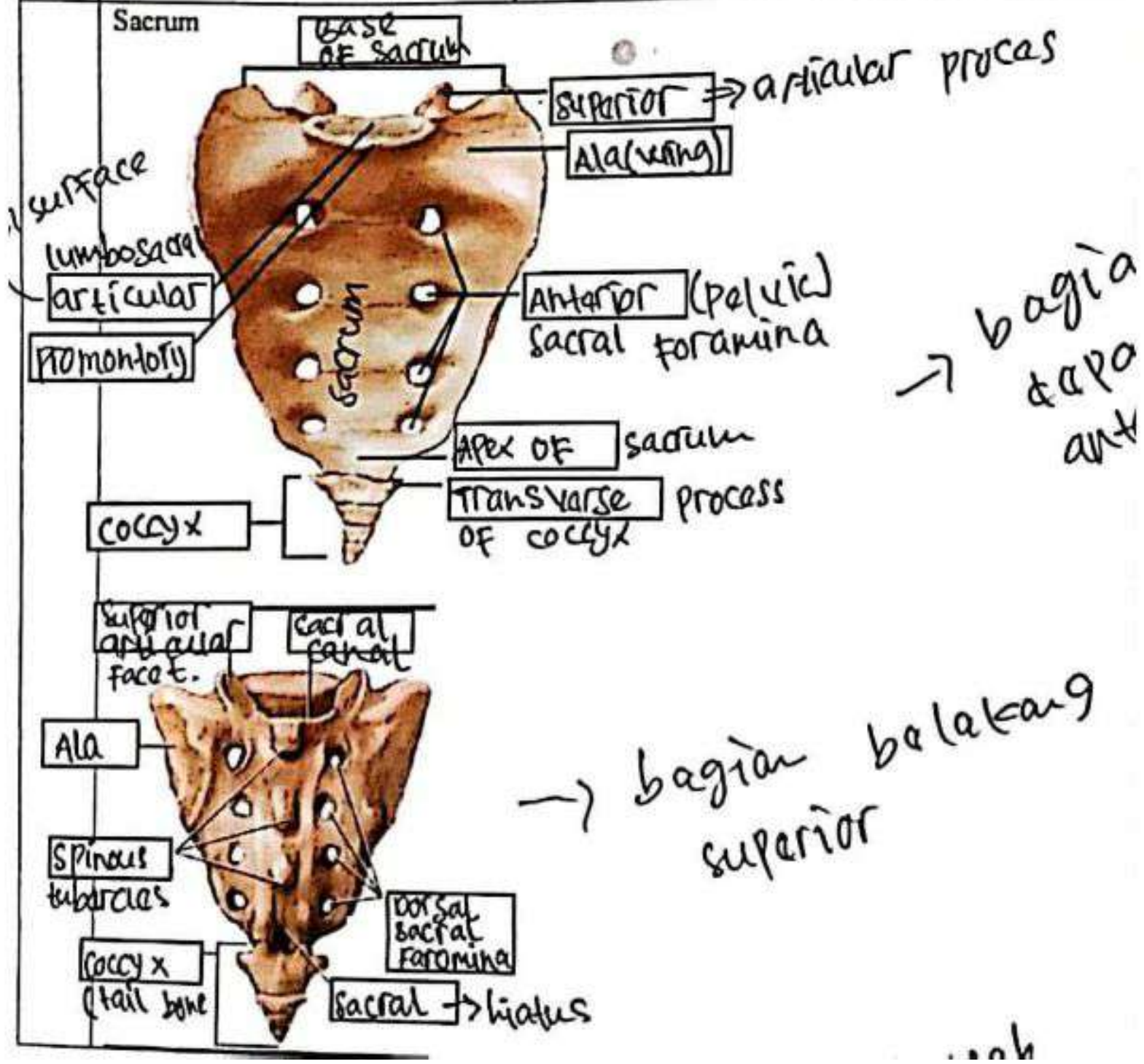
8 Cranial Bones

Cranium
maxilla
mandibula

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

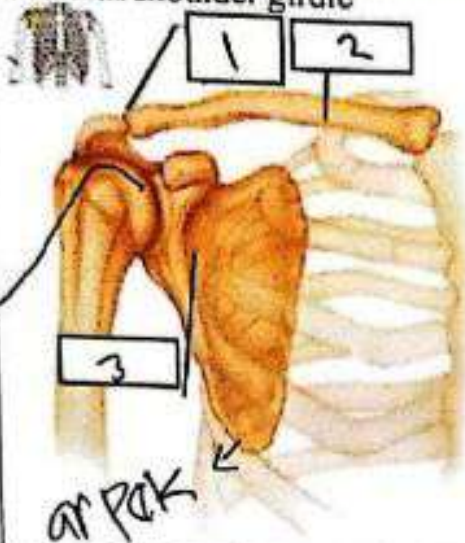


No	Keterangan	Pembahasan
	<p>Lateral (Side) Spinal Column</p> 	<p>Lateral (Side) Spinal Column</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. cervical 2. Thoracic 3. lumbar 4. Sacrum 5. coccyx
	<p>Posterior (Back) Spinal Column</p> 	<p>posterior (back) spinal column</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. cervical 7. Thoracic 8. lumbar 9. Sacrum 10. Coccyx.



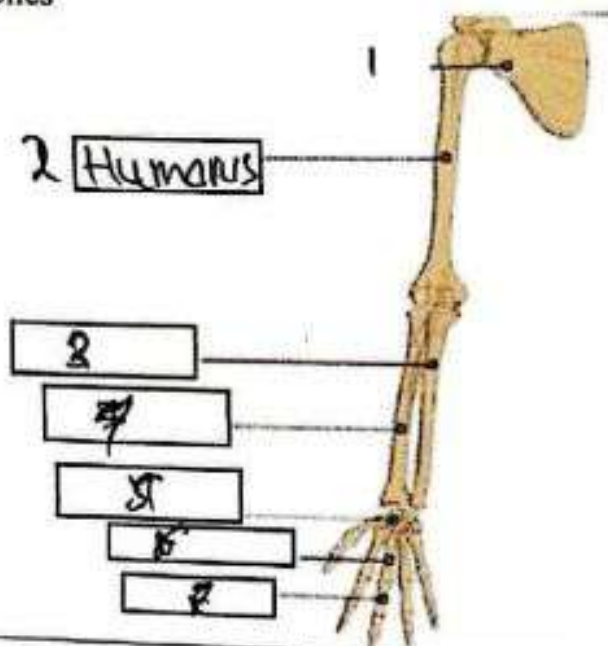
No	Keterangan	Pembahasan
----	------------	------------

Pectoral/shoulder girdle



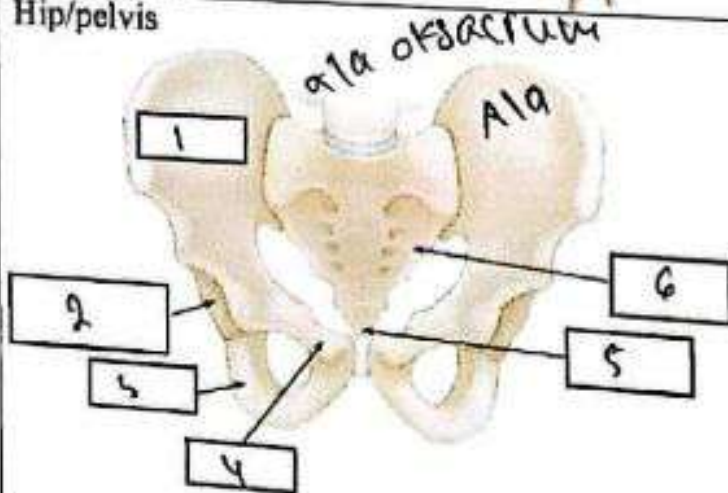
1. Acromioclavicular (AC) joint
2. collarbone (clavicle)
3. shoulder blade (scapula)

Upper limb bones



1. # scapula
2. Humerus
3. Radius
4. ulna
5. wrist
6. metacarpal
7. Phalanges.

Hip/pelvis



1. ilium
2. Acetabulum (socket)
3. ischium
4. pubis
5. coccyx
6. sacrum.

Os coxae terdiri dari ... ~~sacrum~~ ~~sacrum~~ dan . coccyx...

No	Keterangan	Pembahasan

Lower limb bones

Hip bone
 Pelvis
 Hip joint
 Neck
 Greater trochanter
 Gluteal tuberosity
 Heart
 1. Femur
 2. Patella
 3. Fibula
 Tibiofibular joint
 Tibia
 4. Fibula
 5. Tarsal
 6. Metatarsal
 7. Phalanges