

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema 4 : Jaringan Ikat Penyongkong Dan Jaringan Saraf

Kelompok :

Anggota Kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Tema:

Kelas:



By : Nuzula Syafi'atul Auliana

DISKUSI DAN IDENTIFIKASI PERMASALAHAN

1

Kami adalah anggota jaringan ikat penyongkong. Namaku tulang keras dan temanku tulang rawan. Meskipun kita satu keluarga namun kita berbeda. Yuk cari tahu apa saja perbedaan ku dengan tulang rawan!!

Berdasarkan pernyataan diatas coba analisislah bersama kelompok kalian perbedaan keduanya melalui kolom tabel dibawah ini!

Pernyataan	Tulang Keras	Tulang Rawan
Komponen Penyusun		
Pembungkus Lapisan Luar Tulang		
Bentuk matriks tulang		
Kandungan Matriks		

2

Setelah kalian tahu perbedaan diantara tulang keras dan tulang rawan. coba analisislah, mengapa tulang rawan dilapisi membran perikondrium sedangkan tulang keras dilapisi membran periosteum!! Jelaskan secara singkat alasan kalian!!

3

Nah guys, aku si tulang rawan tuh punya 3 anggota. Nah sekarang tolong analisislah karakteristik dari masing-masing anggotaku mellaui tabel berikut ini!!

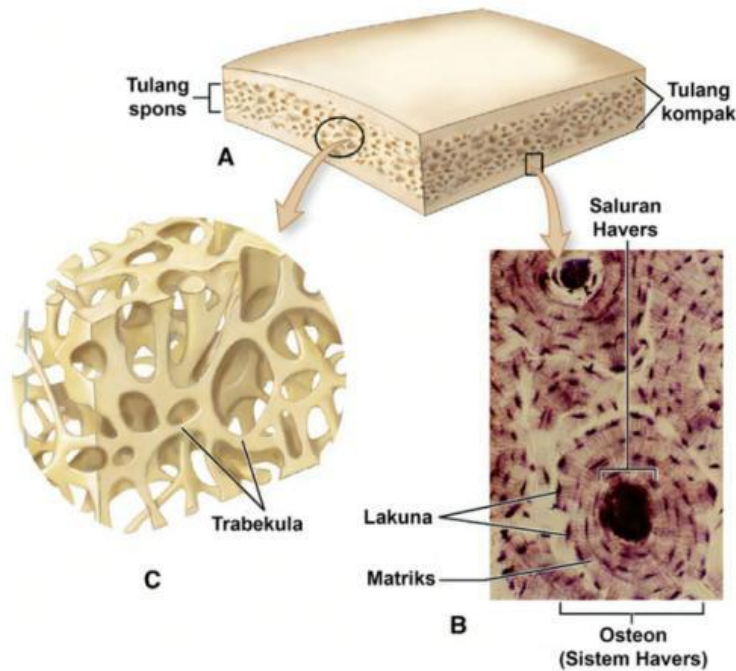
Pernyataan	Macam-Macam Tulang Rawan		
Warna			
Perikondrium			
Kandungan Matriks			
Bentuk Serat			
Letak			

DISKUSI DAN IDENTIFIKASI PERMASALAHAN

4

Kami adalah anggota jaringan tulang keras. Namaku tulang spongiosa dan temanku tulang kompak. Meskipun kita satu keluarga namun kita berbeda. Yuk cari tahu apa saja perbedaan ku dengan tulang kompak!!

Berdasarkan pernyataan diatas coba analisislah bersama kelompok kalian perbedaan keduanya melalui gambar dibawah ini!



Tulang Spongiosa

Tulang Kompak