

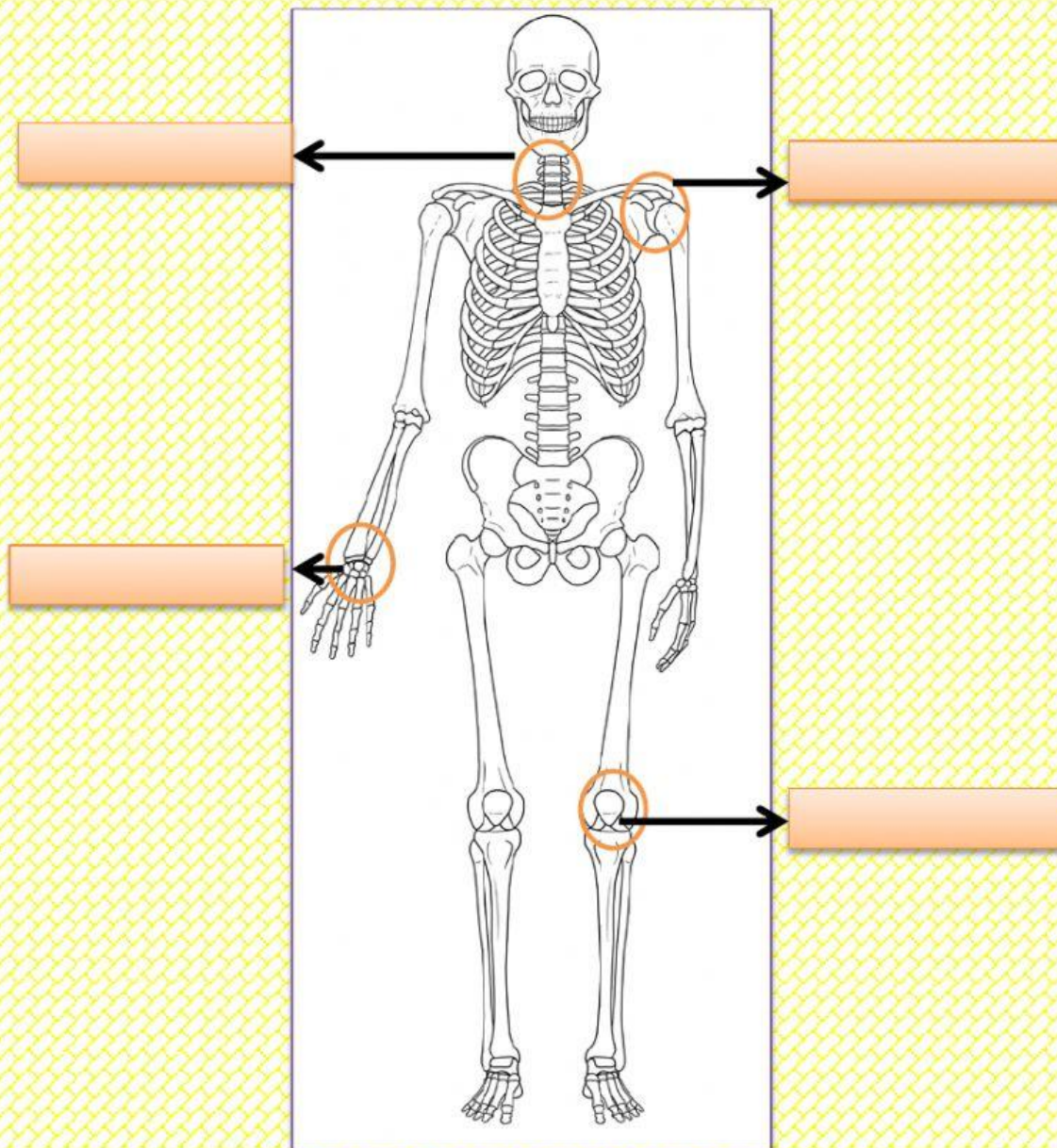
Sendi dan Otot Pada Manusia

Lembar Kerja Peserta Didik Muatan IPA

Nama :

Kelas :

A. Letakkan nama sendi pada bagian yang ditunjukkan anak panah !



sendi engsel

sendi putar

sendi peluru

sendi pelana

B. Manakah sendi yang berperan saat kita melakukan gerakan berikut ? Hubungkan dengan anak panah !



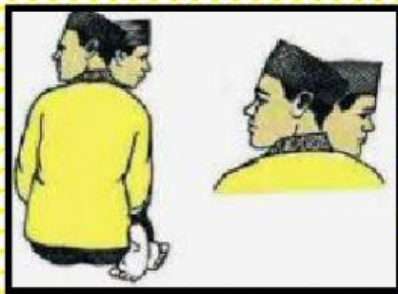
Atlet mengangkat besi

sendi putar



Atlet menari balet

sendi engsel



Menoleh saat sholat

sendi peluru

C. Pilihlah jenis otot yang sesuai dengan ciri-cirinya dengan cara klik salah satu !

Hanya terletak di jantung



Terdapat pada otot paha, otot betis dan otot dada



Tidak memiliki garis-garis melintang



Bekerja di bawah kesadaran (menurut perintah otak)



Terdapat pada otot usus, otot peredaran darah



D. Pasangkanlah nama penyakit/ kelainan otot dengan pengertiannya dengan menarik garis !

atrofi

otot mengalami kejang karena infeksi bakteri

tetanus

peradangan pada otot leher (kaku leher)

stiff

otot mengalami penurunan massa otot (mengecil/menyusut)