

SOAL LATIHAN MANDIRI
MATA PELAJARAN BIOLOGI KELAS XI

Nama Lengkap :

Kelas :

1. Ciri otot polos berikut ini benar, kecuali
 - A. bekerja secara involunter
 - B. berinti satu di tengah
 - C. terdapat pada organ dalam termasuk jantung
 - D. selnya pendek berbentuk gelendong
2. Sendi yang ada pada hubungan antar tulang aksis dan tulang atlas yang membuat kepala dapat menggeleng dan berputar yaitu sendi ...
 - A. Pelana
 - B. Engsel
 - C. Putar
 - D. Luncur

3. Tentukan pernyataan berikut benar atau salah.

Otot pada manusia dibagi menjadi 3 jenis

BENAR

SALAH

4. Menjodohkan

- a. Otot dan fungsinya

Jenis otot	Letak
OTOT POLOS	USUS
OTOT JANTUNG	RANGKA
OTOT LURIK	JANTUNG

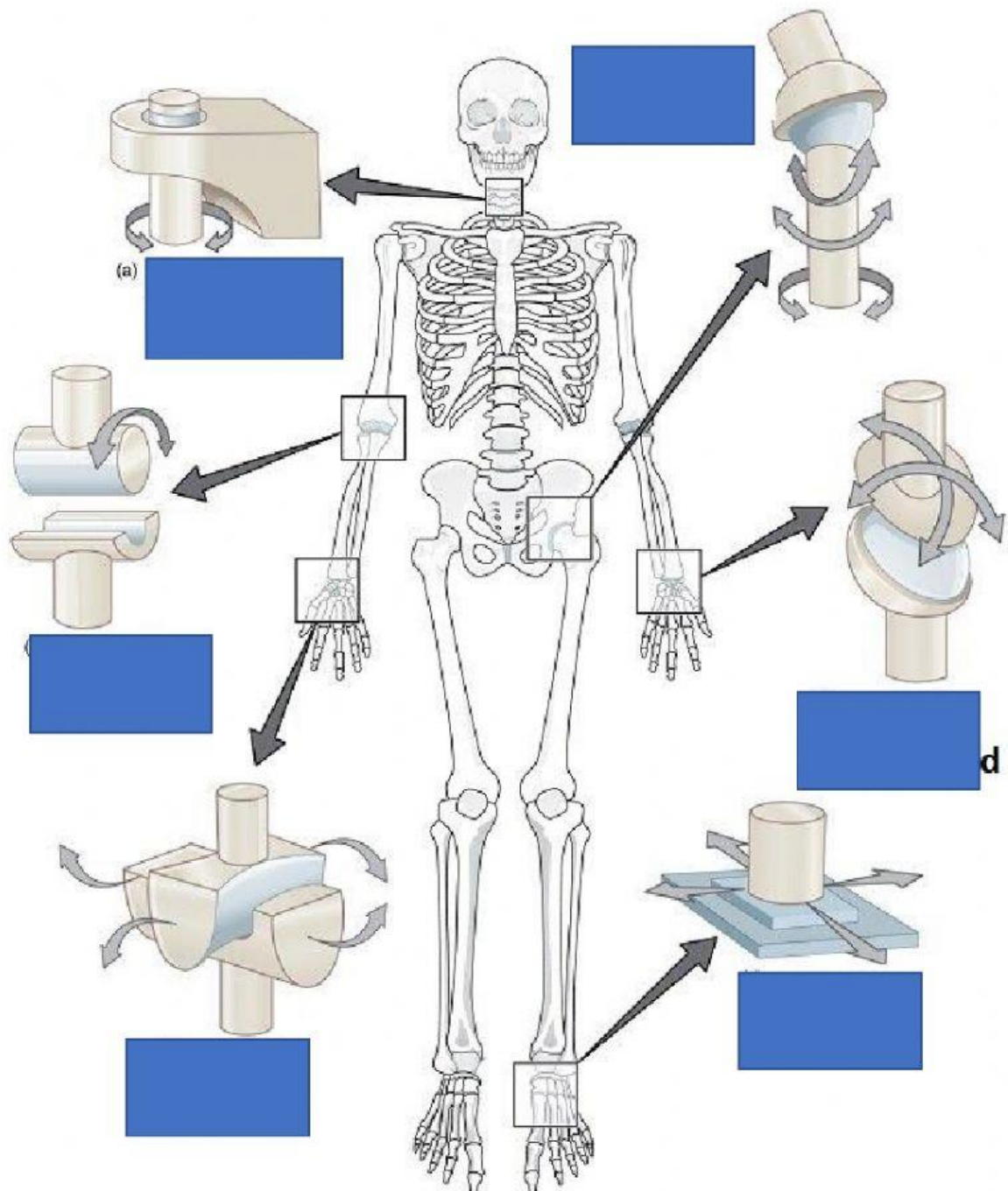
- b. Sifat kerja otot antagonis

Nama otot	Arah gerak
FLEKSOR	MENJAUHKAN ANGGOTA BADAN
ABDUKTOR	MEMBENGKOKAN BAGIAN TUBUH
SUPINATOR	MENENGADAHKAN TANGAN

- c. Kelainan pada anggota gerak

KIFOSIS	PATAH TULANG
FISURA	PEMBENGKOKAN PADA TULANG KAKI
RAKITIS	TULANG YANG BENGKOK KE BELAKANG

5. Mencocokkan



SENDI PUTAR

SENDI ENGSEL

SENDI PELURU

SENDI LUNCUR

SENDI
KONDILOID

SENDI PELANA