

Centro de Ensino Cidade de São Luís	
Componente Curricular: Biologia	Prof: Wanderson Diego
Atividade - 2ºano	Data:
Aluno:	Turma:
Tema: Sistema Muscular	

1 – Comente sobre as funções e a importância do sistema muscular.

2 – No corpo humano são encontrados três tipos de tecido muscular. O único que apresenta contração voluntária é do tipo? Marque a alternativa correta.

- a) Cardíaco estriado.
- b) Visceral estriado.
- c) Liso.
- d) Esquelético liso.
- e) Esquelético estriado.

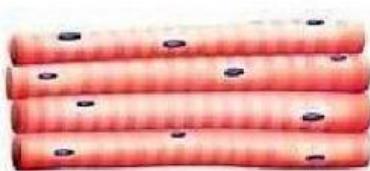
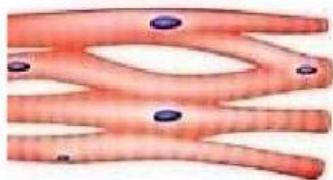
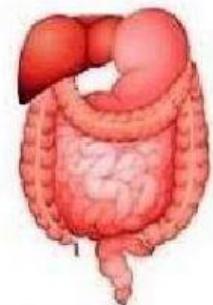
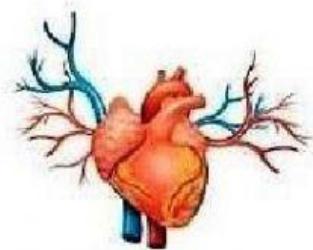
3 – Na parede do estômago, no bíceps e nas paredes das artérias, encontramos tecidos musculares, respectivamente dos tipos? Marque a alternativa correta.

- a) Liso, estriado esquelético e liso.
- b) Estriado esquelético, liso e liso.
- c) Estriado esquelético, estriado esquelético e liso.
- d) Todos do tipo estriado esquelético.
- e) Todos do tipo liso.

5 – As miofibrilas são feixes de filamentos longitudinais que estão presentes no citoplasma das células musculares e são compostas por duas proteínas, sendo elas? Marque a alternativa correta.

- a) Endorfina e Miosina.
- b) Actina e Adrenalina.
- c) Lactase, Miosina e Tripsina.
- d) Actina e Miosina.
- e) Dopamina e Telomerase.

5) Descreva o tipo de tecido muscular referente a cada imagem.



6 – Qual nome é dado para o tipo de célula do tecido muscular?