

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

O sistema muscular

1) Do que é formado o sistema muscular?

R. Pelos músculos, que participam da movimentação do corpo na locomoção e dos movimentos dos órgãos internos.

2) O que são os miócitos?

R. Milhares de células alongadas que se contraem.

3) Quantos tipos de músculo há no corpo humano?

R. Três tipos, o estriado esquelético, o estriado cardíaco e o não estriado.

4) Os músculos estriados esqueléticos são responsáveis pelo que?

R. Pela movimentação do corpo. São músculos de contração rápida e voluntária.

5) O são os tendões?

R. Estão ligados aos ossos por feixes de tecido conjuntivo fibroso.

6) Qual responsabilidade do músculo estriado cardíaco?

R. É responsável pelos batimentos do coração. Tem contração rápida e involuntária.

7) Como podemos chamar os músculos não estriados?

R. Também chamados de músculos lisos, têm contração lenta involuntária. São responsáveis pelos movimentos de órgãos internos.