Estudo Dirigido 2 Sistema Motor-Biologia Comparativa

1. Cite dois exemplos de ativação do sistema nervoso motor.
2. Explique como ocorre a percepção de um estímulo e a resposta. Resposta tem que utilizar células receptoras, processamento das informações e resposta.
3. Do que são formadas as estrias na musculatura esquelética?
4. Qual a função do sarcômero?
5. Quais são os mecanismos celulares envolvidos na ativação de um músculo?
6. O sistema nervoso motor pode me ajudar a conversar com alguém? Se sim, como? Detalhes.
7. Uma vez enviado o sinal ao músculo. O que acontece com o músculo e porque esse mesmo sendo de tamanho superior a alguns centímetros e composto por várias fibras musculares, consegue se ativar como uma unidade?
8. Lembra do alfinete no dedo? Como isso ocorre?