

Оценочные материалы по учебной дисциплине «Биомеханика двигательной деятельности»

Дополнительная профессиональная программа: «Педагогика и методика дополнительного образования: Физкультурно-оздоровительная деятельность»

Настоящие оценочные материалы используются для проведения промежуточной аттестации обучающихся в Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Московская академия профессиональных компетенций» (далее - Академия) по учебной дисциплине «Биомеханика двигательной деятельности» при реализации дополнительной профессиональной программы «Педагогика и методика дополнительного образования: Физкультурно-оздоровительная деятельность».

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине «Биомеханика двигательной деятельности» проводится в форме с помощью тестирования.

Тестирование проводится с помощью системы дистанционного обучения (далее - СДО). В ней содержатся в электронном виде ответы (ключи) к тестированию.

Правила проведения тестирования

На тестирование отводится 1 академический час.

При выполнении тестирования необходимо ответить на все поставленные вопросы, пропуск ответов не допускается.

Правило оценки результата тестирования обучающегося

Результат тестирования определяется в зависимости от доли (в процентах) вопросов, на которые даны верные ответы, в общем количестве вопросов в тестировании (с округлением до целых процентов), что рассчитывается по формуле: (Количество верно отвеченных вопросов) / (Общее количество вопросов в тестировании) X 100.

Результат тестирования в виде оценки по зачетной шкале оценивания («зачтено» / «не зачтено») определяется в соответствии с приведенной ниже шкалой соответствия:

Шкала соответствия

Результат менее 50% (не включая) - "Не зачтено"

Результат от 50% (включительно) до 100% - "Зачтено"

Содержание тестирования

Вопрос	Морфологически нейроны представляют собой разнообразную группу клеток, а их общая функция осуществляется в процессе следующих этапов:
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - прием информации - анализ информации - передача сигнала-ответа - исчезновение нейрона

Вопрос	Нейрон состоит из:
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - сомы - аксона - дендритов - пресинаптического окончания - плазмы - мембраны

Вопрос	Система сустава состоит из следующих элементов:
--------	--

Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - жесткое звено - синовиальный сустав - мышца - нейрон - чувствительное окончание - косиновиальный сустав - электрон

Вопрос	В единой системе сустава важную роль играют следующие функциональные классы нейронов:
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - афферентные - промежуточные - эфферентные - дифферентные

Вопрос	Какие нейроны переносят сенсорную информацию из окружающей среды в высшие отделы центральной нервной системы?
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)

Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - афферентные нейроны - эфферентные нейроны - промежуточные нейроны - дифферентные нейроны

Вопрос	Какие нейроны передают выходной сигнал из центральной нервной системы в орган?
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - афферентные - промежуточные - эфферентные - дифферентные

Вопрос	Нервно-мышечное соединение - это:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - соединение аксона и мышечного волокна - соединение нейрона и мышечного волокна - соединение мембраны и мышечного волокна - соединение отростка и мышечного волокна

Вопрос	Кости выполняют ряд функций, которые необходимы для осуществления движения, а именно:
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - обеспечивают механическую поддержку - образует эритроциты - служат активным резервуаром ионов кальция и фосфора - образуют и передают нервные импульсы

Вопрос	В массе кости вода занимает:
Тип вопроса	Вопрос с одиночным выбором (один верный вариант ответа)
Инструкция	Укажите верный вариант ответа
Варианты ответов	<ul style="list-style-type: none"> - 20% - 30% - 10% - 5%

Вопрос	К осевому скелету относятся:
Тип вопроса	Вопрос с множественным выбором (несколько верных вариантов ответа)
Инструкция	Укажите все верные варианты ответа (их может быть несколько)

Варианты ответов

- позвоночный столб
- череп
- грудная клетка
- кости поясов