

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

Пригласительный этап 2023 г.

ОБЖ. 9-10 классы

Критерии оценивания

Номер задания	Тип задания	Критерии оценивания
1	Выбор одного ответа	Верный ответ –2 балла
2	Выбор одного ответа	Верный ответ –2 балла
3	Выбор одного ответа	Верный ответ –2 балла
4	Выбор одного ответа	Верный ответ –2 балла
5	Выбор одного ответа	Верный ответ –2 балла
6-10	Выбор нескольких ответов	За каждый верный ответ – 2 балла. Если выбрано более двух вариантов ответов, то 0 баллов. Всего – 4 балла
11	Установить соответствие Установить соответствие	За полностью верное соответствие – 9 баллов. За каждую верную пару – 1 балл. Всего – 12 баллов
12	Установить соответствие	За каждую верную пару – 2 балла. Всего – 10 баллов
13	Установить соответствие	За каждую верную пару – 1 балл. Всего – 8 баллов

Всего: 60 баллов

Пригласительный этап ВсОШ в городе Москве, ОБЖ, 9-10 класс, 2023

12 апр 2023 г., 09:55 — 13 апр 2023 г., 21:15

Тестовые задания

Определите один правильный ответ

За правильный ответ начисляется 2 балла

№ 1

2 балла

Если при падении на рельсы метро Вы получили травму и видите приближающийся электропоезд, лягте

- лицом вверх в лоток между рельсами головой к поезду
- лицом вниз в лоток между рельсами ногами к поезду
- лицом вверх в лоток между рельсами ногами к поезду
- лицом вниз в лоток между рельсами головой к поезду

№ 2

2 балла

Какое значение имеет визуальный сигнал «земля – воздух»?



- «требуется помощь»
- «требуется карта и компас»
- «требуется оружие и боеприпасы»
- «требуется медицинская помощь»

№ 3

2 балла

Что является наиболее эффективным методом борьбы с терроризмом?

- уничтожение запрещённых группировок
- предупреждение совершения террористических актов
- охрана граждан
- охрана объектов жизнеобеспечения

№ 4

2 балла

Какой из противогазов полностью интегрирован в комплект боевой экипировки «Ратник-2»?

ГП-7ВД

ПМК-4

ГП-5

ИП-4

№ 5

2 балла

Какое соотношение белков, жиров и углеводов соответственно является оптимальным для взрослых и детей старшего возраста?

1:1:3

1:1:4

1:4:1

4:1:1

Тестовые задания

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

№ 1

4 балла

Какие из представленных ниже факторов характерны для взрыва ручной осколочной гранаты?

теплоизлучение

газовая среда

взрывная волна

осколочные поля

загазованность и задымлённость

№ 2

4 балла

К основным помещениям в убежище относятся

фильтровентиляционные камеры

электростанции

медпункт

отсеки для размещения людей

кладовая

№ 3

4 балла

Определите существующие военные округа при военно-административном делении РФ в настоящее время.

- Северный флот
- Северо-Кавказский военный округ
- Восточный военный округ
- Балтийский флот
- Сибирский военный округ

№ 4

4 балла

По команде «К БОЮ» сначала необходимо

- взять оружие в правую руку
- сделать полный шаг левой ногой вперёд и немного влево
- сделать полный шаг правой ногой вперёд и немного вправо
- взять оружие обеими руками
- взять оружие в левую руку

№ 5

4 балла

Какой иммунитет формируется у человека после вакцинации?

пассивный

активный

приобретённый

врождённый

видовой

Теоретические задания

№ 1

12 баллов

Во время прогулки в парке к Вам обратился за помощью человек, сидящий на скамье, с просьбой вызвать скорую медицинскую помощь. Он сообщил, что страдает сахарным диабетом и чувствует себя плохо. Внезапно он замолчал и перестал отвечать на вопросы. Расположите мероприятия первой помощи в порядке очерёдности их выполнения.

Очерёдность выполнения мероприятий первой помощи	Мероприятия первой помощи
1	Оценить обстановку, убедиться в отсутствии опасности для себя и пострадавшего
2	Убедиться в отсутствии сознания (осторожно потрясти за плечи)
3	Восстановить проходимость дыхательных путей, определить наличие (отсутствие) дыхания и кровообращения (у пострадавшего определяется дыхание и пульс на сонной артерии)
4	Перевести пострадавшего в устойчивое боковое положение
5	Вызвать скорую медицинскую помощь
6	Контролировать состояние пострадавшего (дыхание и пульс) до приезда скорой медицинской помощи
7	Передать пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи

У пострадавшего с отсутствием сознания могут быть сопутствующие травмы, в этом случае устойчивое боковое положение модифицируется. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и описанием модифицированного устойчивого бокового положения.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего	Описание оптимального положения тела пострадавшего
Сознание отсутствует, травма грудной клетки справа	Устойчивое боковое положение (на левом боку) – возвышенное положение верхней части туловища

Сознание отсутствует, травма головы
справа

Устойчивое боковое положение,
возвышенное положение нижних
конечностей (ножного конца носилок)

Сознание отсутствует, большая
кровопотеря (травматический шок)

Устойчивое боковое положение (на
правом боку), возвышенное положение
верхней части туловища

№ 2

10 баллов

Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации определяет строи подразделений и воинских частей в пешем порядке и на машинах. Соотнесите термин строевого устава с его определением.

Термин Строевого устава ВС РФ	Определение термина Строевого устава ВС РФ
фланг	строй, в котором военнослужащие размещены один возле другого на одной линии на установленных интервалах. Линия машин – строй, в котором машины размещены одна возле другой на одной линии
строй	сторона строя, в которую военнослужащие обращены лицом (машины – лобовой частью)
фронт	правая (левая) оконечность строя. При поворотах строя названия флангов не изменяются
тыльная сторона строя	сторона, противоположная фронту
шеренга	установленное Уставом размещение военнослужащих, подразделений и воинских частей для их совместных действий в пешем порядке и на машинах

№ 3

8 баллов

Химические ожоги возникают при воздействии на кожу и слизистые оболочки (в числе прочего) концентрированных кислот и щелочей с формированием участков повреждения с характерными признаками. Определите, какие характеристики относятся к ожогу кислотой, какие – к ожогу щёлочью.

