

11 ТР - 11

Индивидуальная работа  
по ОБЖ.

урока 11 класс  
МКОУ, 2014" г. Занесено  
Ивановых  
Белая.

Генерал: Иванов М.А.





11 ПР-14  
525

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
**ОБЖ. 2020–2021 уч. г.**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 10–11 КЛАССЫ**

**Тестовые задания**

**Определите один правильный ответ.**  
**За правильный ответ начисляется 2 балла.**

1 **Данный знак безопасности обозначает:**

- 2 1) «Осторожно. Малоаметное препятствие»  
2) «Осторожно. Возможность падения с высоты»  
3) «Осторожно. Скользкий пол»  
4) «Осторожно. Ступеньки»



2 2 **Международный знак «земля – воздух» означает:**

- 1) «Нужен врач»  
2) «Требуется помощь»  
3) «Нужны пища и вода»  
4) «Требуется оружие и боеприпасы»



2 3 **Какой буквой обозначается класс пожаров твёрдых горючих веществ и материалов?**

- 1) А  
2) В  
3) С  
4) D

2 4 **Данный информационный знак обозначает**

- 1) камеру хранения  
2) бюро находок  
3) зал ожидания  
4) место встречи на вокзале



2 5 **Критический уровень террористической опасности в Российской Федерации имеет следующее цветовое обозначение:**

- 1) синее  
2) жёлтое  
3) оранжевое  
4) красное



6 АК-102 имеет следующий калибр –

- 2 ☒ 1) 5,56 мм  
2) 7,62 мм  
3) 5,45 мм  
4) 7,92 мм

7 В общевоинские уставы ВС РФ НЕ ВХОДИТ

- 2 ☒ 1) Устав внутренней службы ВС РФ  
2) Дисциплинарный устав ВС РФ  
3) Устав гарнизонной и караульной служб ВС РФ  
4) Строевой устав ВС РФ

8 К старшим офицерам относится воинское звание

- 2 ☒ 1) старший лейтенант  
2) капитан-лейтенант  
3) майор  
4) генерал-майор

9 Какие значения индекса массы тела свидетельствуют о наличии избыточной массы тела у взрослого человека?

- 1) 18,5–24,9  
2) 25,0–29,9  
3) 30,0–34,5  
4) 35,0–39,9

10 При какой травме пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

- 1) травма живота  
2) травма головы  
3) травма позвоночника  
4) травма грудной клетки



На спине, с валиком под коленями и с приподнятым изголовьем



**Определите два правильных ответа.**  
За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

- 1 К социальным опасностям, связанным с физическим насилием, относят:
- 1) террор
  - 2) воровство
  - 3) мошенничество
  - 4) суицид
  - 5) разбой
- 2 Какие узлы предназначены для связывания верёвок одинакового диаметра?
- 1) штык
  - 2) встречная восьмёрка
  - 3) прусик
  - 4) встречный
  - 5) проводник-восьмёрка
- 3 К сигналам гражданской обороны относятся:
- 1) «Биологическая опасность!»
  - 2) «Ядерная опасность!»
  - 3) «Внимание всем!»
  - 4) «Химическая тревога!»
  - 5) «Террористическая опасность!»
- 4 К проявлениям поражающих факторов снежной лавины относят:
- 1) удар
  - 2) охлаждение почвы, воздуха
  - 3) ударную волну
  - 4) аэродинамическое давление
  - 5) давление смещённых масс снега
- 5 Основными тенденциями современного терроризма являются:
- 1) изменение основ конституционного строя РФ
  - 2) нарушение единства территориальной целостности РФ
  - 3) усиление взаимосвязи терроризма и организованной преступности
  - 4) нарушение территориальной целостности РФ
  - 5) создание условий для деятельности экстремистски настроенных лиц
- 6 В блок НАТО входят следующие страны:
- 1) Таджикистан
  - 2) Украина
  - 3) Молдова
  - 4) Чешская Республика
  - 5) Греция



7 Какие войска входят в состав Сухопутных войск Российской Федерации?

- а
- 1) войска связи
  - 2) мотопехотные войска
  - 3) инженерные войска
  - 0 4) войска ПВО-ПРО
  - 5) аэромобильные войска

8 Военнослужащему по команде «Вольно» разрешается

- а
- 2
- 1) ослабить в колене правую или левую ногу
  - 2) стать свободно
  - 3) выйти из строя
  - 4) разговаривать
  - 5) поправить обмундирование

9 Какие заболевания относятся к инфекционным болезням с трансмиссивным механизмом передачи инфекции?

- 0
- 1) краснуха
  - 2) дифтерия
  - 3) клещевой энцефалит
  - 4) вирусный гепатит А
  - 5) малярия

10 Для определения площади обширного ожога применяется «правило девяток». Площадь каких участков тела соответствует 9 % от общей поверхности тела человека?

- а
- 2
- 1) головы и шеи
  - 2) верхней конечности
  - 3) нижней конечности
  - 4) задней поверхности туловища
  - 5) передней поверхности туловища



### Теоретические задания

#### Задание 1

Установите соответствие: к каждому термину подберите соответствующее определение. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

<b>А</b>	Дегазация средств индивидуальной защиты
<b>Б</b>	Дезактивация средств индивидуальной защиты
<b>В</b>	Дезинфекция средств индивидуальной защиты
<b>Г</b>	Дезинсекция средств индивидуальной защиты

<b>1</b>	Удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
<b>2</b>	Удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
<b>3</b>	Удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
<b>4</b>	Обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты

Ответ:

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
3	2	3	



## Задание 2

Установите соответствие между описаниями новых видов вооружения и физическими принципами, на которых оно основано. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Электромагнитное оружие	1	Вид оружия, поражающее действие которого основано на излучаемой энергии, сконцентрированной в узком пучке
Б	Оружие направленной энергии	2	Вид оружия, поражающим фактором которого является мощный, обычно импульсный, поток электромагнитных волн радиочастотного когерентного оптического (разновидность лазерного оружия) и некогерентного оптического излучения
В	Генетическое оружие	3	Совокупность различных средств преднамеренного воздействия на окружающую среду для использования сил природы в военных целях. С помощью различных видов этого оружия можно воздействовать на физические процессы, протекающие в твёрдой, жидкой или газообразной оболочках Земли и её атмосфере
Г	Геофизическое оружие	4	Вид оружия, действие которого основано на использовании радиоактивных веществ, способных поражать живую силу ионизирующими излучениями без ядерного взрыва
Д	Радиологическое оружие	5	Вид оружия, действующим началом которого могут являться некоторые вирусы, обладающие мутагенной активностью (способностью вызывать наследственные изменения) и внедряющиеся в хромосому клетки, содержащую дезоксирибонуклеиновую кислоту (ДНК), а также химические мутанты, получаемые из природных источников химическим синтезом или биотехнологическим способом

Ответ:

А	Б	В	Г	Д
2	1	5	3	4

2

2

2

2

2



### Задание 3

Установите соответствие между шифром и названием боевого отравляющего вещества. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	GB
Б	PS
В	GA
Г	CG
Д	AC

1	зарин
2	фосген
3	хлорпикрин
4	синильная кислота
5	табун

Ответ:

А	Б	В	Г	Д
1	3	5	2	4

2 0 1 0 2 2

### Задания 4

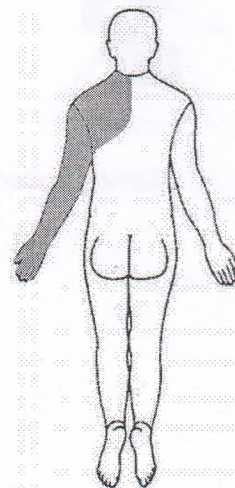
Тяжесть ожога зависит от глубины и площади поражения. Размеры ожоговой раны принято выражать в процентах от общей поверхности тела человека.

А. Рассчитайте площадь ожога, если известно, что у пострадавшего повреждение распространяется на всю левую руку и частично на заднюю поверхность грудной клетки. Участок повреждения на спине по площади составляет примерно две ладони пострадавшего. Ответ запишите цифрами без знака %.

Ответ: \_\_\_\_\_.

Б. На участке повреждения кисти отмечается: отёк мягких тканей, единичные пузыри с геморрагическим содержимым, лопнувшие пузыри (эрозии), участки с отсутствием чувствительности. Повреждение затронуло все слои кожи. Какой степени ожога соответствуют описанные повреждения? Ответ запишите цифрами без слова «степени».

Ответ: \_\_\_\_\_.



Максимум за работу – 100 баллов.

*Handwritten signature in red ink.*