

Анисимов Иоанн Ильинич  
9 класс

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА  
ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ 2024-2025 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

9 класс

Тестовые здания

Определите один правильный ответ За правильный ответ начисляется 2 балла

1 Ставить вещи на ступени и поручни эскалатора метро

- 1) разрешается всегда
- 2) запрещается, если сумма измерений вещи по длине, ширине и высоте превышает 150 см
- 3) разрешается, если сумма измерений вещи по длине, ширине и высоте не превышает 140 см
- 4) запрещается всегда

2 Минимальная безопасная толщина льда для совершения пешей переправы группой людей составляет

- 1) 7 см
- 2) 15 см
- 3) 9 см
- 4) 12 см

3 В тихую несолнечную погоду на ровной местности лай собаки слышен за

- 1) 1 км
- 2) 4-5 км
- 3) 2-3 км
- 4) 1,5 км

4 День гражданской обороны в Российской Федерации отмечается

- 1) 27 декабря
- 2) 4 октября
- 3) 30 апреля
- 4) 1 марта

5 Дегазация средств индивидуальной защиты – это

- 1) обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты
- 2) удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- 3) удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- 4) удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

6 Верны ли утверждения?  
Противогаз является индивидуальным средством защиты органов дыхания, глаз и лица человека от находящихся в атмосфере в виде паров, газов и аэрозолей, а также от А. радиоактивных и отравляющих веществ

Б. биологических (бактериальных) средств или иных опасных химических веществ

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба суждения
- 4) оба суждения неверны

7 Рекомендуемая зона удаления от обнаруженного бесхозного дорожного чемодана составляет

- 1) 250 м
- 2) 100 м
- 3) 85 м
- 4) 460 м

8 Верны ли следующие суждения? По данным ВОЗ, в структуре смертности от неинфекционных заболеваний

- А. наибольшая доля приходится на сердечно-сосудистые заболевания  
Б. на втором месте находятся хронические респираторные заболевания
- 1) верно только А
  - 2) верно только Б
  - 3) верны оба суждения
  - 4) оба суждения неверны

9 В первую очередь при оказании первой помощи подробно осматривается(-ются)

- 1) конечности
- 2) голова
- 3) грудная клетка
- 4) живот и таз
- 5) шея

10 С какой частотой выполняются давлениками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-легочной реанимации

- 1) 60-70 в минуту
- 2) 70-80 в минуту
- 3) 80-95 в минуту
- 4) 100-120 в минуту

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

1 Какой сигнальный цвет и как геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности?

- 1) красный
  - 2) треугольник
  - 3) квадрат
  - 4) жёлтый
  - 5) круг с поперечной полосой
- Водные огнетушители предназначены для тушения очагов пожаров класса
- 1) А
  - 2) В
  - 3) С
  - 4) D
  - 5) E

2 Какие растения являются ядовитыми?

- 1) волчаягодник
- 2) белокопытник широкий
- 3) анес
- 4) бенинказа щетинисто-олосистая
- 5) ясеньец

3 К АХОВ с преимущественно удашающим и выраженным призывающим действием относится

- 1) фосген
- 2) хлорпекрин
- 3) хлор
- 4) трёххлористый фосфор
- 5) синильная кислота

4 Что из перечисленного относится к биологическим ЧС?

- 1) пандемия
  - 2) лесной пожар
  - 3) выветривание пород
  - 4) эпизоотия
  - 5) биологическая авария
- 6 К медицинским средствам индивидуальной защиты относятся
- 1) щиток защитный лицевой медицинский
  - 2) средства защиты из антимикробных материалов
  - 3) камера изолирующая детская
  - 4) пневмокостюм
  - 5) защитные дерматологические средства

7 Какие материалы в соответствии с законодательством Российской Федерации признаны экстремистскими?

- 1) музыкальный альбом «Чёрный Петербург»
- 2) музыкальный альбом «Музыка белых»
- 3) брошюра «Святославие»
- 4) книжная серия «На путях веры»
- 5) музыкальный альбом «Посолы»

8 Какие витамины относятся к жирорастворимым?

- 1) В<sub>0</sub>
- 2) С
- 3) К
- 4) D
- 5) B<sub>2</sub>

9 Какие признаки характерны для гипотермии средней степени (температура тела 34-30°C)?

- 1) мышечное окоченение
- 2) озноб, мышечная дрожь
- 3) замедление сердечного ритма
- 4) учащение сердечного ритма
- 5) возбуждение, беспокойство

10 Какие суставы необходимо иммобилизовать при переломе костей голени?

- 1) тазобедренный
- 2) коленный
- 3) голеностопный
- 4) плюснефаланговый
- 5) межфаланговые

Максимум за тестовые задания – 60 баллов.

Теоретические задания

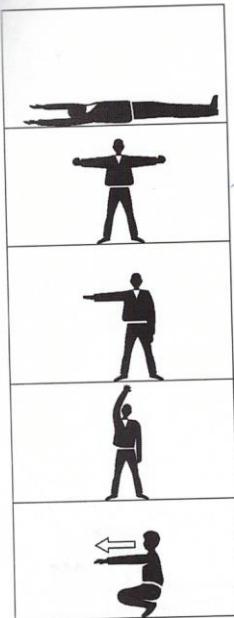
Задание 1

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием.



- «Разрешение на движение транспортного средства»
- «Опасная обочина»
- «Вид транспортного средства»
- «Искусственная неровность»
- «Опасные повороты»
- «Движение на велосипедах запрещено»
- «Опасный поворот»
- «Стоянка велосипедов запрещена»
- «Дорога с полосой для велосипедов»
- «Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов»

**Задание 2**  
Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение. Установите соответствие между изображением сигнала и его значением.



- |   |
|---|
| «Необходима медицинская помощь»                               |
| «Здесь можно безопасно совершить посадку»                     |
| «Необходимы техническая помощь или запчасти»                  |
| «Требуются карта и компас»                                    |
| «Вскоре сможем продолжить движение, подождите, если возможно» |
| «Укажите направление следования»                              |
| «Всё в порядке, не ждите»                                     |
| «Нет, или отрицательно»                                       |
| «Производите посадку здесь»                                   |
| «Попытаемся взлететь»   |

**Задание 3**

Определите, какая деятельность является экстремистской, а какая относится к террористической.

Экстремистская деятельность

информационное или иное пособничество в планировании, подготовке или реализации террористического акта

публичное оправдание терроризма и иная террористическая деятельность

возбуждение социальной, расовой, национальной или религиозной розни

подстрекательство к террористическому акту

насильственное изменение основ конституционного строя и нарушение целостности Российской Федерации

Террористическая деятельность

**Задание 4**  
А. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и видом используемой повязки.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего
Ранение голени, венозное кровотечение
Перелом нижней челюсти
Ранение грудной клетки
Отморожение стопы

Вид повязки
Теплоизолирующая повязка
Герметизирующая (окклюзионная) повязка
Давящая повязка
Пращевидная повязка

Б. Какая повязка изображена на рисунке?



- косыночная
- циркулярная
- спиральная
- пращевидная

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.

140 бп  
60

*Самохинчиков Академьевич*  
**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ 2024–2025 уч. г. 8<sup>А</sup> Класс**

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**  
 7–8 классы  
**Тестовые здания**  
 Определите один правильный ответ  
 За правильный ответ начисляется 2 балла

- 1 Изображенный знак в вагоне метро означает
  - ① «не прислоняться к дверям»
  - 2) «не входить в двери»
  - 3) «не останавливаться у дверей»
  - 4) «не подходить к дверям»
- 2 Минимальная безопасная толщина льда для сооружения катка должна составлять не менее
  - 1) 7 см
  - 2) 30 см
  - 3) 9 см
  - ④ 12 см
- 3 Отлогая сторона муравейника указывает направление на
  - 1) восток
  - 2) запад
  - 3) север
  - ④ юг
- 4 День спасателя Российской Федерации отмечается
  - ① 27 декабря
  - 2) 4 октября
  - 3) 30 апреля
  - 4) 1 марта
- 5 Дезинфекция средств индивидуальной защиты – это
  - 1) обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты
  - 2) удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
  - ③ удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
  - 4) удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

- 6 Верны ли утверждения? При выборе СИЗОД необходимо учитывать
    - A. возможный уровень концентрации ОХВ в воздухе
    - B. время защитного действия СИЗОД
    - 1) верно только А
    - 2) верно только Б
    - ③ верны оба суждения
    - 4) оба суждения неверны
  - 7 Рекомендуемая зона удаления при обнаружении гранаты Ф-1 составляет
    - 1) 50 м
    - ② 200 м
    - 3) 250 м
    - 4) 55 м
  - 8 Какой витамин образуется в коже под действием солнечного излучения?
    - 1) В<sub>6</sub>
    - 2) С
    - 3) К
    - ④ D
  - 9 Оказание первой помощи необходимо начинать с
    - 1) вызова скорой медицинской помощи
    - 2) определения признаков жизни у пострадавшего
    - ③ оценки обстановки и обеспечения безопасных условий для её оказания
    - 4) выяснения обстоятельств травмы
    - 10 Какая повязка используется для остановки кровотечения?
    - 1) укрепляющая
    - 2) иммобилизирующая
    - ③ давящая
    - 4) герметизирующая
- Определите два правильных ответа**  
 За каждый правильный ответ начисляется 2 балла
- 1 Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют предупреждающие знаки безопасности?
    - 1) синий ② треугольник
    - 3) квадрат ④ жёлтый
    - 5) круг с поперечной полосой
  - 2 Для тушения небольшого бытового возгорания можно воспользоваться
    - 1) мукой
    - ② содой

- ③ плотной шерстяной тканью
- 4) какао-порошком
- 5) плотной синтетической тканью
- 3 Какие растения являются ядовитыми?
  - ① ландыш
  - 2) актинидия острая
  - 3) анес
  - 4) бенинказа щетинисто-волосистая
  - ⑤ болиголов крапчатый
- 4 К опасным гидрологическим явлениям и процессам относятся
  - ① сель
  - 2) оползень
  - 3) лава
  - 4) землетрясение
  - ⑥ цунами
- 5 К характеристикам, по которым оценивается землетрясение, относят
  - ① магнитуду
  - 2) продолжительность
  - ③ интенсивность
  - 4) распространённость
  - 5) частоту
- 6 К средствам индивидуальной защиты кожи относятся
  - 1) защитное дерматологическое средство
  - 2) камера защитная детская
  - 3) изолирующий противогаз
  - ④ щиток защитный лицевой
  - ⑤ противовумные наушники

- 7 Какие организации в соответствии с законодательством Российской Федерации признаны террористическими и экстремистскими?
  - ① «База» 2) «Аванпост»
  - ③ «Правый сектор» 4) «Ата йорты – Отчий дом»
  - 5) «STS»

- 8 Какие состояния характеризуют малоподвижный образ жизни?

- 1) гиперактивность
- 2) гипотрофия

- ③ гипокинезия
- 4) гиперкинезия

- ⑤ гиподинамия

- 9 Укажите номера для вызова скорой медицинской помощи сотового телефона

- 1) 03

- 2) 102

- ③ 112

- ④ 103

- 5) 04 10 Какие

- признаки характерны для

- ожога второй степени?

- ① отёк, покраснение

- ② наличие пузырей с прозрачным содержимым

- 3) отсутствие чувствительности в месте повреждения

- 4) обугливание кожи и подкожной клетчатки

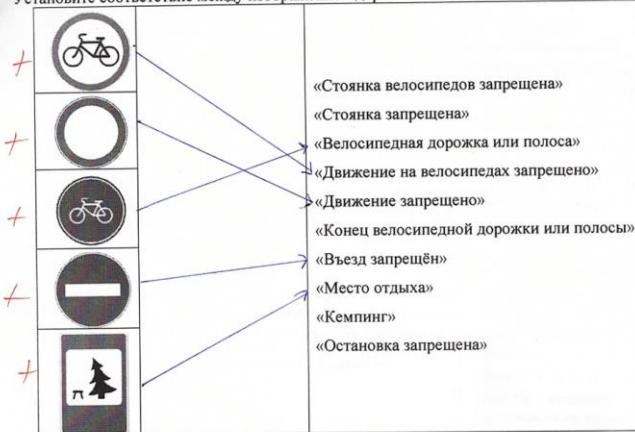
- 5) обугливание мягких тканей и частично костей

**Максимум за тестовые задания – 60 баллов.**

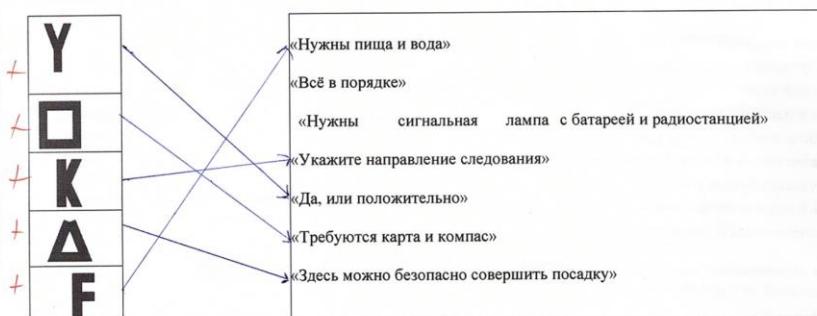
**Теоретические задания**  
**Задание 1**

Алекончикова Анастасия  
ФИО  
8-А "К" класс

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием.



**Задание 2** Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение. Установите соответствие между изображением сигнала и его значением.



**Задание 3**

В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных территориях РФ могут устанавливаться уровни террористической опасности.

А. Выберите цветовое обозначение уровней террористической опасности и расположите их в порядке возрастания (от минимального к максимальному). А. фиолетовый

Б. «красный»  
В. «жёлтый»  
Г. «зелёный»  
Д. «оранжевый»  
Е. «синий»

В ответ запишите последовательность букв, соответствующих уровням террористической опасности (от минимального к максимальному) без пробелов и других разделителей.

Образец записи ответа: ЕДГ или ДГВЕ

**Б.** Установите соответствие между выбранными цветовыми обозначениями уровней террористической опасности и условиями их установления.

«фиолетовый»	Повышенный – при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта
«красный»	
«жёлтый»	Высокий – при наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта
«зелёный»	
«оранжевый»	
«синий»	Критический – при наличии информации о совершенном террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта

**Задание 4–5**

А. Перелом – нарушение целостности кости. Признаки перелома делятся на две группы: достоверные и косвенные.

Вариант 1. Выберите достоверные признаки перелома. Вариант 2. Выберите косвенные признаки перелома.

**Признаки перелома**

1. Деформация в месте повреждения
2. Костный хруст
3. Отёк в месте повреждения
4. Укорочение (удлинение) пострадавшей части конечности
5. Кровоизлияние в месте повреждения
6. Нарушение функции конечности
7. Боль в месте повреждения
8. Патологическая подвижность

Вариант 1: 1,2,4.  
Вариант 2: 3,5,6,7.

Б. При переломе(-ах) какой(-их) кости(-ей) выполняется иммобилизация, изображённая на рисунке?

- 1) шеи
- 2) рёбер
- 3) плечевой кости
- 4) костей кисти



Максимальная оценка за работу – 100 баллов.

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА  
ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ 2024–2025 уч. г.  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

9 класс

**Тестовые задания**

Определите один правильный ответ За правильный ответ начисляется 2 балла

1 Ставить вещи на ступени и поручни эскалатора метро

- 1) разрешается всегда
- 2) запрещается, если сумма измерений вещи по длине, ширине и высоте превышает 150 см
- 3) разрешается, если сумма измерений вещи по длине, ширине и высоте не превышает 140 см
- 4) запрещается всегда

2 Минимальная безопасная толщина льда для совершения пешей переправы группой людей составляет

- 1) 7 см
- 2) 15 см
- 3) 9 см
- 4) 12 см

3 В тихую несолнечную погоду на ровной местности лай собаки слышен за

- 1) 1 км
- 2) 4–5 км
- 3) 2–3 км
- 4) 1,5 км

4 День гражданской обороны в Российской Федерации отмечается

- 1) 27 декабря
- 2) 4 октября
- 3) 30 апреля
- 4) 1 марта

5 Дегазация средств индивидуальной защиты – это

- 1) обезвреживание (нейтрализация, разбавление) или удаление опасных химических веществ со средств индивидуальной защиты
- 2) удаление (снижение) радиоактивного загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- 3) удаление (снижение) бактериального загрязнения со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий
- 4) удаление членистоногих со средств индивидуальной защиты и их комплектующих изделий

6 Верны ли утверждения? Противогаз является индивидуальным средством защиты органов дыхания, глаз и лица человека от находящихся в атмосфере в виде паров, газов и аэрозолей, а также от А. радиоактивных и отправляющих веществ

*Анисимова Анна Ильин*

Б. биологических (бактериальных) средств или иных опасных химических веществ

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба суждения
- 4) оба суждения неверны

7 Рекомендуемая зона удаления от обнаруженного бесхозного дорожного чемодана составляет

- 1) 250 м
- 2) 100 м
- 3) 85 м
- 4) 460 м

8 Верны ли следующие суждения? По данным ВОЗ, в структуре смертности от неинфекционных заболеваний

А. наибольшая доля приходится на сердечно-сосудистые заболевания  
Б. на втором месте находятся хронические респираторные заболевания

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба суждения
- 4) оба суждения неверны

9 В первую очередь при оказании первой помощи подробно осматривается(-ются)

- 1) конечности
- 2) голова
- 3) грудная клетка
- 4) живот и таз
- 5) шея

10 С какой частотой выполняются давления руками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-легочной реанимации?

- 1) 60–70 в минуту
- 2) 70–80 в минуту
- 3) 80–95 в минуту
- 4) 100–120 в минуту

Определите два правильных ответа

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла

1 Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности?

- 1) красный
  - 2) треугольник
  - 3) квадрат
  - 4) жёлтый
  - 5) круг с поперечной полосой
- Водные огнетушители предназначены для тушения очагов пожаров класса
- 1) А
  - 2) В
  - 3) С
  - 4) D
  - 5) E

2 Какие растения являются ядовитыми?

- 1) волчеягодник
- 2) белокопытник широкий
- 3) анис
- 4) бенинказа щетинисто-волосистая
- 5) ясень

3 К АХОВ с преимущественно удушающим и выраженным прижигающим действием относятся

- 1) фосген
- 2) хлорпекрин
- 3) хлор
- 4) трёххлористый фосфор
- 5) синильная кислота

4 Что из перечисленного относится к биологически-социальным ЧС?

- 1) пандемия
- 2) лесной пожар
- 3) выветривание пород
- 4) энзоотия
- 5) биологическая авария

6 К медицинским средствам индивидуальной защиты относятся

- 1) щиток защитный лицевой медицинский
- 2) средства защиты из антимикробных материалов
- 3) камера изолирующая детская
- 4) пневмокостюм
- 5) защитные дерматологические средства

7 Какие материалы в соответствии с законодательством Российской Федерации признаны экстремистскими?

- 1) музыкальный альбом «Чёрный г. Петербург»
- 2) музыкальный альбом «Музь белых»
- 3) брошюра «Святославие»
- 4) книжная серия «На путях веры»
- 5) музыкальный альбом «Посолонъ»

8 Какие витамины относятся к жирорастворимым?

- 1) В<sub>6</sub>
- 2) С
- 3) К
- 4) D
- 5) В<sub>2</sub>

9 Какие признаки характерны для гипотермии средней степени (температура тела 34–30°C)

- 1) мышечное окоченение
- 2) озноб, мышечная дрожь
- 3) замедление сердечного ритма
- 4) учащение сердечного ритма
- 5) возбуждение, беспокойство

10 Какие суставы необходимо иммобилизовать при переломе костей голени?

- 1) тазобедренный
- 2) коленный
- 3) голеностопный
- 4) плюснефаланговый
- 5) межфаланговые

**Максимум за тестовые задания – 60 баллов.**

**Теоретические задания**

**Задание 1**

Установите соответствие между изображением дорожного знака и его наименованием.



«Разрешение на движение транспортного средства»

«Опасная обочина»

«Вид транспортного средства»

«Искусственная неровность»

«Опасные повороты»

«Движение на велосипедах запрещено»

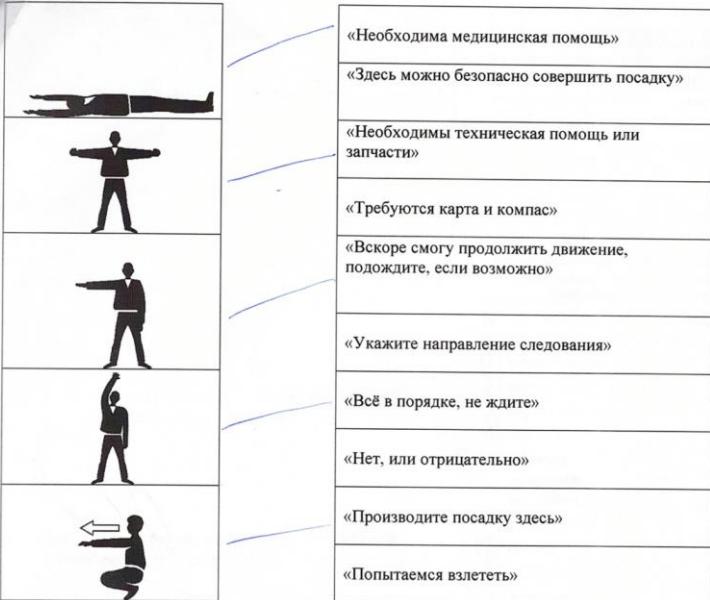
«Опасный поворот»

«Стоянка велосипедов запрещена»

«Дорога с полосой для велосипедов»

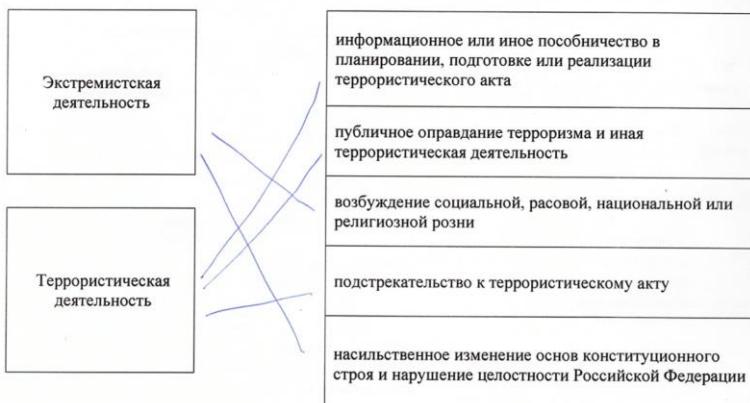
«Выезд на дорогу с полосой для велосипедистов»

**Задание 2**  
Каждый визуальный сигнал «поверхность – воздух», применяемый при поисково-спасательных операциях, имеет определённое значение. Установите соответствие между изображением сигнала и его значением.



**Задание 3**

Определите, какая деятельность является экстремистской, а какая относится к террористической.



**Задание 4**  
А. Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и видом используемой повязки.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего	Вид повязки
Ранение голени, венозное кровотечение	Теплоизолирующая повязка
Перелом нижней челюсти	Герметизирующая (окклюзионная) повязка
Ранение грудной клетки	Давящая повязка
Отморожение стопы	Пращевидная повязка

Б. Какая повязка изображена на рисунке?



- косыночная
- ширкулярная
- спиральная
- пращевидная

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.

80/60