Министерство просвещения Российской Федерации

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**(муниципальный этап)**

2024-25 уч. год

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

средняя возрастная группа (7-8 классы)

***Уважаемый участник Олимпиады!***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ШИФР** | | | |
|  |  |  |  |

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания.

*Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:*

* не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
* отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
* если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
* особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
* после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений.

*Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:*

* не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
* определите, какой из предложенных вариантов ответа наибо­лее верный и полный;
* впишите в таблицу в конце теста букву, соответ­ствующую выбранному вами ответу;
* продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тесто­вых заданий;
* после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов;
* исправления в таблице ответов не допускаются.

Предупреждаем Вас, что:

* тестовые задания имеют только один правильный ответ;
* при оценке тестовых заданий 0 баллов выставляется как за неверный ответ, так и, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

**Ответы на задания впишите в бланк ответов.**

**Время на выполнение заданий – 90 мин.**

**Задание 1. Транспортные средства специальных служб, как правило, оборудуются проблесковыми маячками разных цветов. Это могут быть оранжевые, бело-лунные, синие, сине-красные и другие сигналы. В зависимости от цвета, техника может иметь или не иметь преимущество на дороге.**

Найдите соответствие между цветом проблесковых маячков и видом специальных служб, записав соответствующие буквы в графу таблицы в бланке ответов.

**Цвет:**

1. Оранжевые

2. Бело-лунные

3. Синие

4. Сине-красные

**Службы:**

А. Скорая помощь

Б. ГИБДД

В. Техника для транспортировки опасных грузов

Г. Инкассаторы

Д. Полиция

Е. МЧС

Ж. Почта

З. Военная автоинспекция

**Задание 2.** Нарисуйте в бланке ответов сигналы Международной кодовой таблицы сигналов «земля-воздух» в соответствии с их значением:

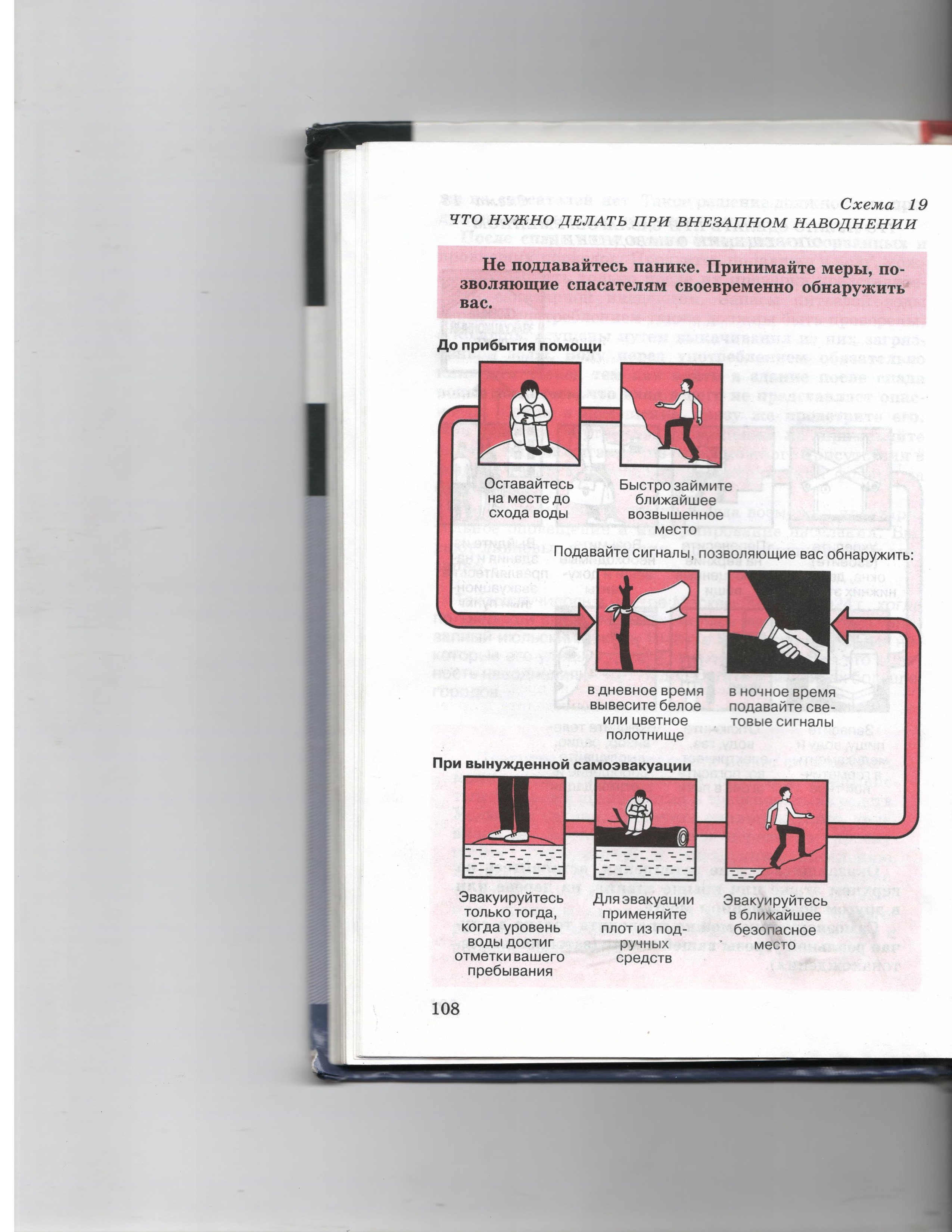
А. Нужен врач

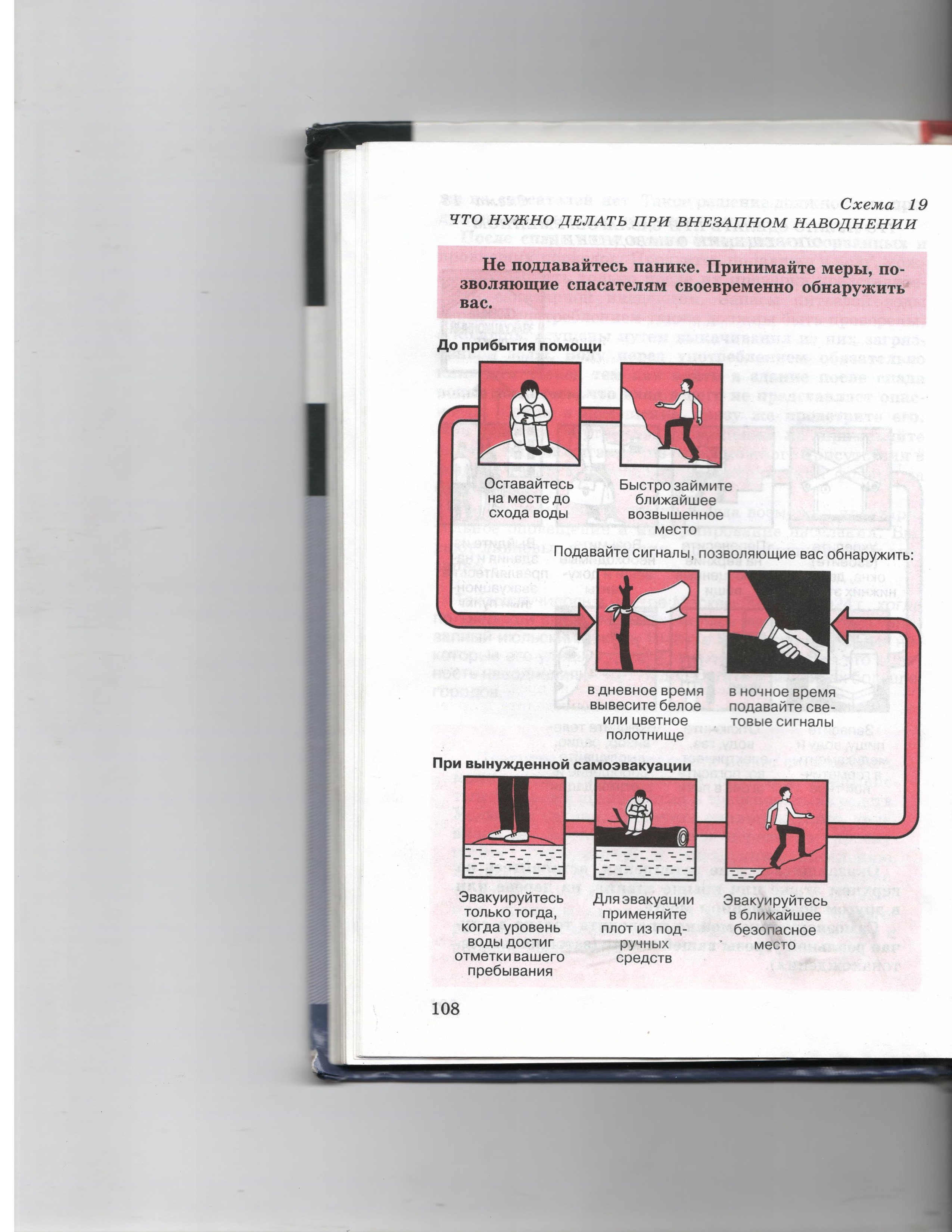
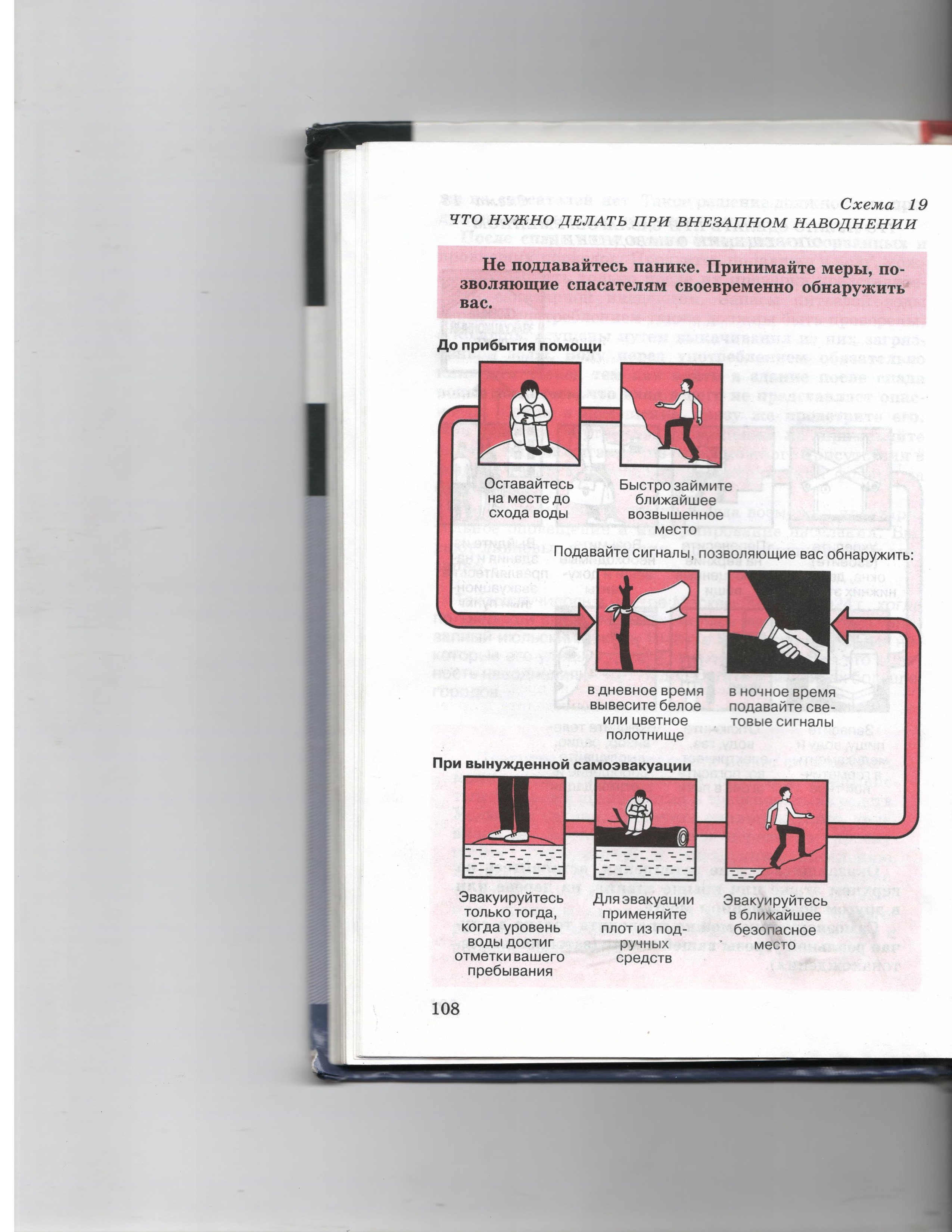
Б. Здесь возможна посадка

В. Нужен компас и карта

Г. Нужны пища и вода

**Задание 3.** Рассмотрите предложенные рисунки и разработайте алгоритм действий при внезапном наводнении.

****

****

**Задание 4. Составьте определение из приведённых отрывков, запишите его и запишите понятие, соответствующее данному определению.**

- бордюрным камнем над проезжей частью дороги или обозначенный

- техническими средствами организации дорожного

- движения и трамвайные пути, конструктивно выделенный

- элемент обустройства дороги, разделяющий

- переходе проезжей части дороги

- полосы движения (в том числе полосы для велосипедистов), а также полосы

- движения и предназначенный для остановки пешеходов при

**Задание 5 .** Из предложенных вариантов определите модель оружия и запишите соответствующие буквы в графу таблицы в бланке ответов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** |  | **№** |  |
|  | https://art.thelib.ru/arts/science/inventions/bizoni_protiv_sterlingov_7.jpg |  | 5 |
|  | 2_D019318.jpg |  | https://avatars.dzeninfra.ru/get-zen_doc/1925657/pub_5f25785aba199a2a33b883ec_5f2579403685192e1190364c/scale_1200 |
|  | https://fb.ru/misc/i/gallery/41999/1484284.jpg |  | https://pneumaticweapon.ru/8149-medium_default/spisannyj-uchebnyj-maket-mmg-su-ags-17-plamya.jpg |
|  | https://www.air-gun.ru/images/average/113727.jpg |  | не определено |

А. Ручной пулемет Калашникова РПК

Б. Станковый пулемет «Корд»

В. Снайперская винтовка АСВК

Г. Ручной противотанковый гранатомет РПГ-26 Аглень

Д. Автоматический гранатомет АГС-17

Е. Автомат Калашникова АК-12

Ж. Ручной пулемет Калашникова РПК-16

З. Пистолет-пулемет ПП-19 «Витязь»

**Тестовое задание**

**1. Лицо, которое входит в транспортное средство (садится на него) или выходит из транспортного средства (сходит с него) является**

А. пешеходом

Б. пассажиром

В. ни тем, ни другим

Г. не оговорено Правилами дорожного движения

**2. Выберите верные утверждения:**

1. Пешеходы, перевозящие или переносящие громоздкие предметы, а также лица, передвигающиеся в инвалидных колясках, могут двигаться по краю проезжей части, если их движение по тротуарам или обочинам создает помехи для других пешеходов.

2. При движении по краю проезжей части (при отсутствии тротуара или пешеходной дорожки) лица, передвигающиеся в инвалидных колясках, должны следовать навстречу движению транспортных средств.

А. верны оба

Б. оба не верны

В. верно только 1

Г. верно только 2

**3. Выберите верные утверждения:**

1. Не допускается использование медицинских изделий, которыми укомплектована аптечка, в случае нарушения их стерильности.

2. В экстренных случаях допускается использование, в том числе повторное, медицинских изделий, которыми укомплектована аптечка, загрязненных кровью.

А. верны оба

Б. оба не верны

В. верно только 1

Г. верно только 2

**4. С помощью такого знака обозначают**

А. ядовитые вещества

Б. токсичные вещества

В. едкие вещества

Г. место для мытья рук

**5. Участок реки между двумя соседними плотинами на реке или участок канала между двумя шлюзами называется**

А. каскадом

Б. уступом

В. створ

Г. бьеф

**6. Что значит тушение пожара способом изоляции зоны горения?**

А. с помощью углекислотного огнетушителя

Б. тушение водой

В. накрывание очага горения плотной тканью

Г. тушение взрывом

**7. Запас продуктов питания при эвакуации берется из расчета на:**

А. 12 часов

Б. 1 день

В. 2-3 дня

Г. 5 дней

**8. Выберите верные утверждения:**

Осуществление мероприятий по временной остановке наружного кровотечения возможно

1. прямым давлением на рану

2. при обширном повреждении конечности – наложением кровоостанавливающего жгута

А. верны оба

Б. оба не верны

В. верно только 1

Г. верно только 2

**9. Какой из этих знаков запрещает движение велосипедистов**

А. Б. В. Г.

**10. Какой узел вяжется с контрольным узлом**

А. грейпвайн

Б. австрийский проводник

В. двойной проводник

Г. булинь

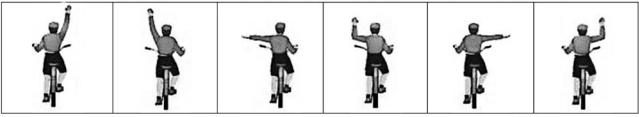
**11. К какому виду опасных факторов относятся электромагнитное излучение, вибрация**

А. химическим

Б. механическим

В. биологическим

Г. физическим

**12. Какой маневр собирается сделать велосипедист:**

А. повернуть направо

Б. уступить дорогу

В. остановиться

Г. развернуться

**13. Магнитуда землетрясения характеризует:**

А. интенсивность землетрясения

Б. частоту возникновения землетрясения

В. глубину залегания гипоцентра

Г. величину и мощность землетрясения.

**14. Наибольшую опасность при извержении вулкана представляют**

А. взрывная волна и разброс обломков

Б. водяные и грязекаменные потоки

В. тучи пепла и газов

Г. резкие колебания температуры

**15. Прибор, с помощью которого определяют силу землетрясения, называется**

А. сейсмограф

Б. сейсмометр

В. тектометр

Г. сейсмолог