

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
по ОБЖ 2022-2023 уч. год муниципальный этап 10-11 классы

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. О чём предупреждает изображённый дорожный знак?

- 2
- а) о скользкой дороге
  - б) о неровной дороге
  - в) об извилистой дороге
  - г) об искусственной неровности



2. Укажите международный радиотелефонный сигнал срочности

- 2
- а) Pan pan
  - б) Mayday
  - в) Securite
  - г) Sos

3. Чему приблизительно равно расстояние до грозового фронта, если после вспышки молнии до грома прошло 7 с?

- а) 1780 м
- б) 3330 м
- в) 4230 м
- г) 2380 м

4. Тайфун – местное название тропических ..., возникающих в районе Южно-Китайского моря, Филиппинских островов, в редких случаях доходящих до Приморского края Российской Федерации.

- 2
- а) ураганов
  - б) циклонов
  - в) штормов
  - г) смерчей

5. Что нельзя делать ни в коем случае, если на улице к вам подошли люди и спрашивают, как найти улицу (дом)?

- 2
- а) объяснить дорогу
  - б) провожать их
  - в) рисовать схему
  - г) вступать в разговор

6. **Какое воинское звание имеет действующий министр обороны РФ?**  
а) генерал-лейтенант  
б) генерал армии  
в) Маршал РФ  
г) генерал-полковник
7. **С какого возраста граждане мужского пола получают подготовку по военно-учётным специальностям солдат, матросов, сержантов и старшин в общественных объединениях, общественно-государственных организациях и профессиональных образовательных организациях?**  
а) с 15 лет  
б) с 18 лет  
в) с 16 лет  
г) с 17 лет
8. **На изображении представлен**  
а) ПМ  
б) ПММ  
в) ПСМ  
г) ПЛК
- 
9. **Выберите метод специфической профилактики инфекционных заболеваний.**  
а) закаливание  
б) приём витаминов  
в) применение профилактических прививок  
г) занятия физической культурой
10. **До какого возраста пострадавшего запрещено выполнять надавливание на живот (приём Геймлиха) при попадании инородного тела в верхние дыхательные пути?**  
а) до 1 года  
б) до 3 лет  
в) до 7 лет  
г) до 14 лет

**Определите два правильных ответа.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».**

а) «Доступ посторонним запрещён!»

б) «Стой, опасно для жизни!»

в) «Проход запрещён!»

г) устанавливается в непосредственной близости от мест возможных действий

д) устанавливается на платформе



2. **Определите смысловое значение и область применения СИНЕГО сигнального цвета в знаках безопасности.**

а) указание

б) разрешение определённых действий

в) помощь, спасение

г) сообщение о нормальной работе оборудования, нормальном состоянии технологического процесса

д) предупреждение, предостережение о возможной опасности

3. **Выберите параметры техногенной чрезвычайной ситуации регионального характера.**

а) зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более муниципальных районов, муниципальных округов, городских округов, расположенных на территории одного субъекта Российской Федерации

б) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 1,2 млрд рублей

в) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей

г) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек, либо размер материального ущерба составляет не более 12 млн рублей

д) зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации

4. **Что может являться источником биолого-социальной ЧС?**

- 2
- а) железнодорожная авария
  - б) катастрофа
  - в)  эпидемия
  - г) цунами
  - д) панфитотия

5. **Сообщения какой тематики принимает Главное управление уголовного розыска МВД России?**

- 2
- а)  о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей
  - б) о незаконном обороте оружия
  - в) об интернет-мошенничестве
  - г) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни
  - д) о скулшутинге

6. **Выберите отдельные рода войск ВС РФ.**

- 2
- а) РВСН
  - б) ПВО
  - в)  ВМФ
  - г) РХБЗ
  - д)  ВДВ

7. **Для гражданина Российской Федерации защита Отечества является**

- 4
- а) правом
  - б) предназначением
  - в) обязательством
  - г)  долгом
  - д) обязанностью

8. **Автомат Калашникова калибра 5,56 мм АК-19 был разработан на базе автомата ... калибра ... и является индивидуальным стрелковым оружием.**

- а) 5,45 мм
- б)  7,62 мм
- в) АК-12
- г) АКМ
- д)  АК-15

9. **Недостаток йода в организме человека может приводить к**

- 4
- а) «куриной слепоте»
  - б) повышенной кровоточивости
  - в)  нарушению синтеза тироксина
  - г) нарушению синтеза инсулина
  - д)  снижению интеллекта в раннем детском возрасте

10. При каких травмах и (или) состояниях пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

- а) травма позвоночника
- б) затруднение дыхания (одышка)
- в) травма таза
- г) большая кровопотеря (травматический шок)
- д) травма живота



### Теоретические задания

#### Задание 1

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

2	или без него, рабочий объём		1
4	превышает 50 куб. см или максимальная конструктивная		2
3	двигателя которого (в случае двигателя внутреннего сгорания)		3
5	скорость (при любом двигателе) превышает 50 км/ч		4
1	двухколёсное механическое транспортное средство с боковым прицепом		5

Запишите термин, определению которому Вы составили.

*управление транспортным средством категории С*

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определению которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория – С

Возраст – 18

*10*

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 2

Сопоставьте изображения авиационной техники воздушно-космических сил Российской Федерации с их наименованиями.

- Ту-160
- Бе-200
- Ту-95МС
- Ту-22М3
- Су-30МК
- МиГ-35
- Як-130
- Су-57

	Ту-160	1
	Су-57	
	Ту-22М3	
	Су-30МК	
	МиГ-35	1

4

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

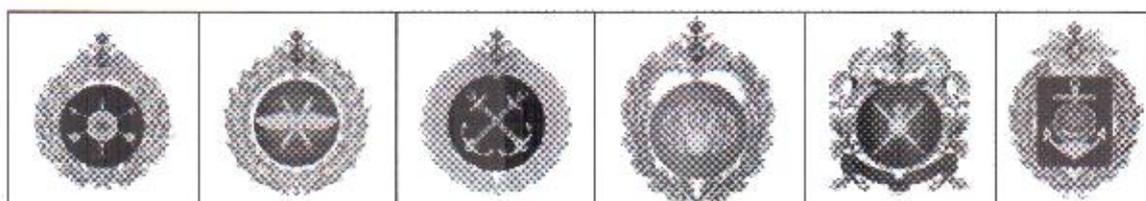
Задание 3

Определите эмблемы и даты профессиональных праздников, соответствующие видам и родам войск.

Даты профессиональных праздников:

- последнее воскресенье июля
- 1 августа
- 1 октября
- 17 декабря
- 2 августа
- 2 февраля
- 27 января
- 1 марта
- 3 сентября

Эмблемы:



Виды/ рода войск	Даты профессиональных праздников	Эмблемы
Сухопутные войска	1 августа	5 1
Воздушно-космические силы	1 октября	
Военно-морской флот	последнее воскресенье июля	3 1
Ракетные войска стратегического назначения		
Воздушно-десантные войска		

*Handwritten signature and the number 3.*

Задание 4

Установите соответствие между типом повязки и её характеристикой (описанием).

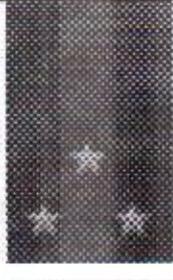
Тип повязки	Характеристика повязки
Ползучая	Накладывается в области локтевого или коленного суставов. Существует в двух вариантах: расходящаяся (повязка начинается в области сустава и чередуется турами бинта, которые накладываются выше и ниже сустава) и сходящаяся (повязка начинается с наложения двух круговых туров выше и ниже сустава, далее осуществляется бинтование по сходящемуся типу)
Циркулярная	Применяется в двух вариантах. Первый – без перегибов накладывается на цилиндрические части тела (плечо, бедро), второй – с перегибами накладывается на конусообразные части тела (голень, предплечье). Каждый последующий тур бинта перекрывает предыдущий на половину или две трети его ширины
Черепашья	Применяется для фиксации большого по протяжённости перевязочного материала на верхних или нижних конечностях. Между отдельными турами остаётся свободное пространство, равное примерно ширине бинта
Пращевидная	Представляет собой разрезанную с двух сторон полосу марли (бинта) или любой мягкой материи
Спиральная	Является началом любой мягкой бинтовой повязки и может быть самостоятельной при бинтовании в области лучезапястного сустава, плеча, головы на небольших по протяжённости участках повреждения

2

**Задание 5**

В Вооружённых Силах Российской Федерации устанавливаются составы военнослужащих и воинские звания.

Укажите наименования воинских званий в соответствии со знаками различия на погонах: лейтенант, старший лейтенант, майор, полковник, генерал-майор, генерал-лейтенант, генерал-полковник, генерал армии.

				
		лейтенант		генерал-армии

Максимальная оценка за работу – 100 баллов

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
по ОБЖ 2022-2023 уч. год муниципальный этап 9 класс**

**Тестовые задания**

**Определите один правильный ответ.**

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **О чём предупреждает изображённый дорожный знак?**
- а) о неровной дороге
  - 2  б) об опасном повороте
  - в) об обрывистой обочине
  - г) о крутом подъёме



2. **Как нужно держать собаку при входе и выходе из кабины лифта?**
- а) за люверс
  - 2  б) за ошейник
  - в) за антабку
  - г) за поводок

3. **Определите потенциально опасную породу собаки, согласно законодательству РФ.**
- а) немецкая овчарка
  - б) питбультерьер
  - в) булли кутта
  - г) тойтерьер

4. **ЧС, в результате которой зона ЧС затрагивает территорию двух и более субъектов РФ, при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей, носит**
- а) региональный характер
  - б) межмуниципальный характер
  - в) муниципальный характер
  - г) межрегиональный характер

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

5. **Международный термин «бедствие» может быть использован на взаимозаменяемой основе с национальным термином РФ**
- 2
- а) «чрезвычайная ситуация»
  - б) «катастрофа»
  - в) «авария»
  - г) «стихийное бедствие»
6. **Скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъём уровня воды является**
- 2
- а) зажором
  - б) шугой
  - в) курумом
  - г) затором
7. **Оказавшись в толпе, главной задачей является**
- 2
- а) не потерять личные вещи
  - б) защитить грудную клетку
  - в) не упасть
  - г) защитить голову
8. **Какие неинфекционные заболевания находятся на первом месте по причине смертности в нашей стране и мире?**
- 2
- а) онкологические заболевания
  - б) сахарный диабет
  - в) заболевания органов дыхания
  - г) сердечно-сосудистые заболевания
9. **У пострадавшего ожог на плече, площадь которого составляет примерно три его ладони. Какой процент от общей поверхности тела человека составляет ожог у данного пострадавшего?**
- 2
- а) 1%
  - б) 3%
  - в) 9%
  - г) 18%
10. **Максимальное время повторного наложения жгута составляет**
- 2
- а) 15 минут
  - б) 30 минут
  - в) 60 минут
  - г) 120 минут

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

Определите два правильных ответа.

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».

- а) «Прыгать с платформы запрещено!»  
 б) «Стоять у края платформы не допускается!»  
 в) «Осторожно. Возможность падения с платформы»  
 г) устанавливается на вокзале  
 д) устанавливается на платформе



2. Определите смысловое значение и область применения КРАСНОГО сигнального цвета в знаках безопасности.

- а) требование обязательных действий в целях обеспечения безопасности  
 б) непосредственная опасность  
 в) предупреждение, предостережение о возможной опасности  
 г) возможная опасность  
 д) запрещение опасного поведения или действия

3. Определите, какой костёр оптимально использовать только для ночёвки и узел, используемый для крепления к опоре.

- а) баррел  
 б) «пирамида»  
 в) «встречный»  
 г) «решётка»  
 д) «австрийский проводник»

4. Выберите характерные признаки приближающейся грозы.

- а) резкое увеличение атмосферного давления и температуры воздуха  
 б) ухудшение слышимости далёких звуков  
 в) резкое увеличение порывов ветра  
 г) появление изнурительной духоты  
 д) резкое понижение атмосферного давления и температуры воздуха

5. Что может являться источником природно-техногенной ЧС?

- а) транспортная авария  
 б) землетрясение  
 в) катастрофа  
 г) наводнение  
 д) эпифитотия

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

6. К опасным метеорологическим явлениям и процессам относят

- 2
- а) шторм
  - б) сель
  - в) штормовой нагон
  - г) циклон
  - д) цунами

7. Сообщения какой тематики принимает управление «К» МВД России?

- 4
- а) о скулшутинге
  - б) о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей
  - в) об актах суицида
  - г) об интернет-мошенничестве
  - д) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни

8. Какие заболевания относят к трансмиссивным?

- 2
- а) гепатит А
  - б) малярия
  - в) грипп
  - г) краснуха
  - д) чума

9. Прохожий поскользнулся во время гололёда и упал с упором на вытянутую руку. В нижней трети предплечья появилась резкая боль, отёк. Какие суставы необходимо зафиксировать, чтобы выполнить надёжную иммобилизацию пострадавшей конечности?

- 2
- а) плечевой сустав неповреждённой руки
  - б) плечевой сустав повреждённой руки
  - в) локтевой сустав повреждённой руки
  - г) лучезапястный сустав повреждённой руки
  - д) межфаланговые суставы повреждённой руки

10. На какие анатомические части верхней конечности рекомендуется накладывать кровоостанавливающий жгут?

- 4
- а) на верхнюю треть плеча
  - б) на среднюю треть плеча
  - в) на нижнюю треть плеча
  - г) на среднюю треть предплечья
  - д) на нижнюю треть предплечья

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

**Теоретические задания**

**Задание 1**

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

конструктивная скорость которого не превышает 50 км/ч, имеющее	→	1
в режиме длительной нагрузки более 0,25 кВт и менее 4 кВт	→	2
двух- или трёхколёсное механическое транспортное средство, максимальная	→	3
или электродвигатель номинальной максимальной мощностью	→	4
двигатель внутреннего сгорания с рабочим объёмом, не превышающим 50 куб. см	→	5

Запишите термин, определение которому Вы составили.

*Мопед*

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определение которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория – *B*

Возраст – *16*

*3*

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

Задание 2

Сопоставьте изображения визуальных сигналов, передаваемых потерпевшими бедствие экипажам поисково-спасательных самолётов (вертолётов), с их значениями.

55.

Изображения визуальных сигналов	Значения визуальных сигналов
	«Произошло лётное происшествие, имеются пострадавшие»
	«Разделились на две группы, каждая следует в указанном направлении»
	«Мы нашли всех людей»
	«Отрицательно»
	«Требуется медицинская помощь»
	«Требуются карта и компас»
	«Мы не в состоянии продолжать поиск, возвращаемся на базу»
	«Здесь садиться нельзя»
	«Нужны оружие и боеприпасы»
	«Сбросьте сообщение»

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

Задание 3

Сопоставьте изображения авиационной техники МЧС России с их наименованиями.

- Ан-148
- Бк-117
- Ми-26Т
- Бе-200ЧС
- SuperJet100-95LR

Изображения авиационной техники МЧС России	Наименования авиационной техники МЧС России
	SuperJet 100-95LR
	Ми-26Т
	Ан-148
	Бк-117
	Бе-200ЧС

25-

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

Задание № 4

Сигнальные цвета и знаки безопасности применяются: для привлечения внимания людей, находящихся в общественных местах, к опасности; для предостережения; для сообщения о возможном исходе в случае пренебрежения опасностью; для предписания или требования определённых действий; для сообщения необходимой информации.

Определите сигнальный цвет и смысловое значение приведённых знаков безопасности.

Смысловые значения знаков: «Для доступа вскрыть здесь», «Выход здесь», «Питьевая вода», «Место приёма пищи», «Медицинский кабинет», «Пожарный водосточник», «Аптечка первой медицинской помощи», «Пожарный гидрант», «Общий предписывающий знак», «Внимание. Опасность».

Сигнальные цвета: зелёный жёлтый, синий, красный, чёрный, белый.

чёрный	синий	зелёный	белый	красный
для досту- па вскрыть здесь	питьевая вода	пожарный водосточ- ник	медицинский кабинет	Внимание. Опасность.

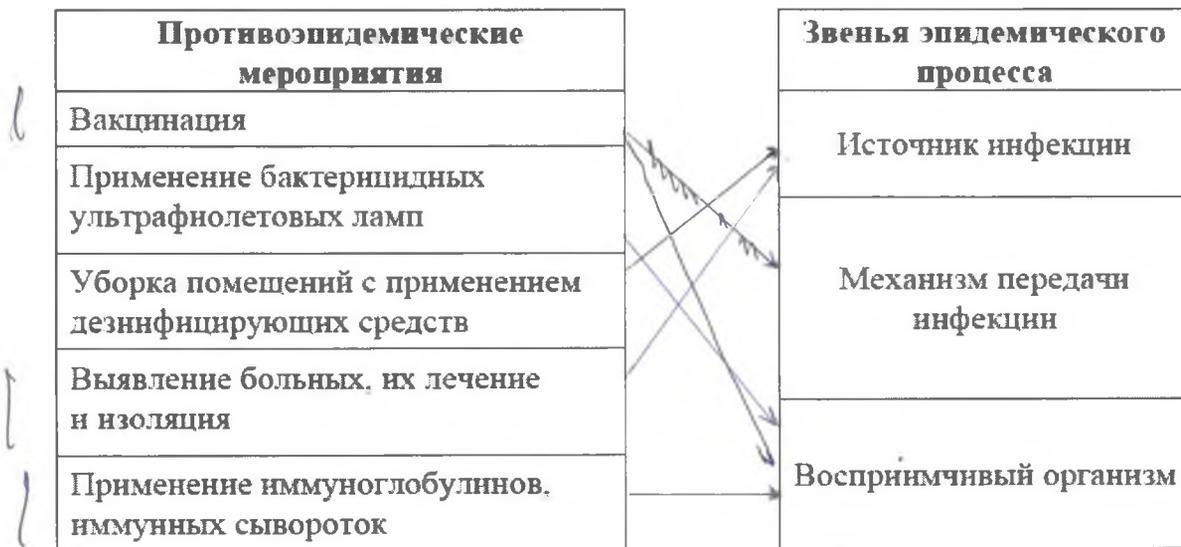
4

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

**Задание № 4**

Для распространения инфекционных заболеваний обязательным условием является наличие трёх звеньев – источника инфекции, механизмов (путей) передачи инфекции и восприимчивого организма. Для того, чтобы предупредить распространение инфекции, проводятся противоэпидемические мероприятия, направленные на каждое звено эпидемического процесса.

Определите, на какое звено эпидемического процесса направлено каждое из перечисленных противоэпидемических мероприятий.



60.

Максимальная оценка за работу – 100 баллов.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
по ОБЖ 2022-2023 уч. год муниципальный этап 10-11 классы

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. О чём предупреждает изображённый дорожный знак?

- а) о скользкой дороге
- б) о неровной дороге
- в) об извилистой дороге
- г) об искусственной неровности



2. Укажите международный радиотелефонный сигнал срочности

- а) Pan pan
- б) Mayday
- в) Securite
- г) Sos

3. Чему приблизительно равно расстояние до грозового фронта, если после вспышки молнии до грома прошло 7 с?

- а) 1780 м
- б) 3330 м
- в) 4230 м
- г) 2380 м

4. Тайфун – местное название тропических ..., возникающих в районе Южно-Китайского моря, Филиппинских островов, в редких случаях доходящих до Приморского края Российской Федерации.

- а) ураганов
- б) циклонов
- в) штормов
- г) смерчей

5. Что нельзя делать ни в коем случае, если на улице к вам подошли люди и спрашивают, как найти улицу (дом)?

- а) объяснять дорогу
- б) провожать их
- в) рисовать схему
- г) вступать в разговор

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

6. **Какое воинское звание имеет действующий министр обороны РФ?**  
а) генерал-лейтенант  
б) генерал армни  
 в) Маршал РФ  
г) генерал-полковник
7. **С какого возраста граждане мужского пола получают подготовку по военно-учётным специальностям солдат, матросов, сержантов и старшин в общественных объединениях, общественно-государственных организациях и профессиональных образовательных организациях?**  
а) с 15 лет  
б) с 18 лет  
 в) с 16 лет  
г) с 17 лет
8. **На изображении представлен**  
 а) ПМ  
2  б) ПММ  
в) ПСМ  
г) ПЛК
- 
9. **Выберите метод специфической профилактики инфекционных заболеваний.**  
2 а) закаливание  
б) приём витаминов  
 в) применение профилактических прививок  
г) занятия физической культурой
10. **До какого возраста пострадавшего запрещено выполнять надавливание на живот (приём Геймлиха) при попадании инородного тела в верхние дыхательные пути?**  
а) до 1 года  
 б) до 3 лет  
в) до 7 лет  
г) до 14 лет

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

**Определите два правильных ответа.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».**

а) «Доступ посторонним запрещён!»

б) «Стой, опасно для жизни!»

в) «Проход запрещён!»

г) устанавливается в непосредственной близости от мест возможных действий

д) устанавливается на платформе



2. **Определите смысловое значение и область применения СИНЕГО сигнального цвета в знаках безопасности.**

а) указание

б) разрешение определённых действий

в) помощь, спасение

г) сообщение о нормальной работе оборудования, нормальном состоянии технологического процесса

д) предупреждение, предостережение о возможной опасности

3. **Выберите параметры техногенной чрезвычайной ситуации регионального характера.**

а) зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более муниципальных районов, муниципальных округов, городских округов, расположенных на территории одного субъекта Российской Федерации

б) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 1,2 млрд рублей

в) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей

г) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек, либо размер материального ущерба составляет не более 12 млн рублей

д) зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

4. Что может являться источником биолого-социальной ЧС?

- 4
- а) железнодорожная авария
  - б) катастрофа
  - в)  эпидемия
  - г) цунами
  - д) пандемия

5. Сообщения какой тематики принимает Главное управление уголовного розыска МВД России?

- 2
- а) о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей
  - б)  о незаконном обороте оружия
  - в) об интернет-мошенничестве
  - г) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни
  - д) о скулшутинге

6. Выберите отдельные рода войск ВС РФ.

- 2
- а)  РВСН
  - б) ПВО
  - в) ВМФ
  - г)  РХБЗ
  - д) ВДВ

7. Для гражданина Российской Федерации защита Отечества является

- 4
- а) правом
  - б) предназначением
  - в) обязательством
  - г)  долгом
  - д) обязанностью

8. Автомат Калашникова калибра 5,56 мм АК-19 был разработан на базе автомата ... калибра ... и является индивидуальным стрелковым оружием.

- 2
- а) 5,45 мм
  - б) 7,62 мм
  - в)  АК-12
  - г) АКМ
  - д) АК-15

9. Недостаток йода в организме человека может приводить к

- а) «куриной слепоте»
- б)  повышенной кровоточивости
- в) нарушению синтеза тироксина
- г)  нарушению синтеза инсулина
- д) снижению интеллекта в раннем детском возрасте

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

10. При каких травмах и (или) состояниях пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

- 4
- а) травма позвоночника
  - б) затруднение дыхания (одышка)
  - в) травма таза
  - г) большая кровопотеря (травматический шок)
  - д) травма живота



Теоретические задания

Задание 1

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

или без него, рабочий объём	3	1
превышает 50 куб. см или максимальная конструктивная	4	2
двигателя которого (в случае двигателя внутреннего сгорания)	2	3
скорость (при любом двигателе) превышает 50 км/ч	5	4
двухколёсное механическое транспортное средство с боковым прицепом	1	5

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Мопеды с боковым прицепом. Мопеды.

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определение которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория – А  
Возраст – 18

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

**Задание 2**

Сопоставьте изображения авиационной техники воздушно-космических сил Российской Федерации с их наименованиями.

- Ту-160
- Бе-200
- Ту-95МС
- Ту-22М3
- Су-30МК
- МиГ-35
- Як-130
- Су-57

	Як-130
	Су-30 МК
	Ту-95 МС
	МиГ-35
	Су-57

4

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

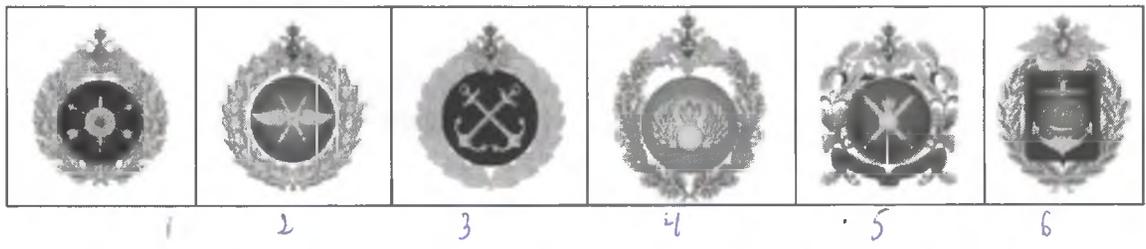
**Задание 3**

Определите эмблемы и даты профессиональных праздников, соответствующие видам и родам войск.

Даты профессиональных праздников:

- последнее воскресенье июля
- 1 августа
- 1 октября
- 17 декабря
- 2 августа
- 2 февраля
- 27 января
- 1 марта
- 3 сентября

Эмблемы:



Виды/ рода войск	Даты профессиональных праздников	Эмблемы
Сухопутные войска	2 февраля	5, 1
Воздушно-космические силы	17 декабря	4
Военно-морской флот	1 августа	6
Ракетные войска стратегического назначения	3 сентября.	1 1
Воздушно-десантные войска	2 августа 1	2

3

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 4

Установите соответствие между типом повязки и её характеристикой (описанием).

Тип повязки	Характеристика повязки
Ползучая	Накладывается в области локтевого или коленного суставов. Существует в двух вариантах: расходящаяся (повязка начинается в области сустава и чередуется турами бинта, которые накладываются выше и ниже сустава) и сходящаяся (повязка начинается с наложения двух круговых туров выше и ниже сустава, далее осуществляется бинтование по сходящемуся типу)
Циркулярная	Применяется в двух вариантах. Первый – без перегибов накладывается на цилиндрические части тела (плечо, бедро), второй – с перегибами накладывается на конусообразные части тела (голень, предплечье). Каждый последующий тур бинта перекрывает предыдущий на половину или две трети его ширины
Черепашья	Применяется для фиксации большого по протяжённости перевязочного материала на верхних или нижних конечностях. Между отдельными турами остаётся свободное пространство, равное примерно ширине бинта
Пращевидная	Представляет собой разрезанную с двух сторон полосу марли (бинта) или любой мягкой материи
Спиральная	Является началом любой мягкой бинтовой повязки и может быть самостоятельной при бинтовании в области лучезапястного сустава, плеча, головы на небольших по протяжённости участках повреждения

3

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 5

В Вооружённых Силах Российской Федерации устанавливаются составы военнослужащих и воинские звания.

Укажите наименования воинских званий в соответствии со знаками различия на погонах лейтенант, старший лейтенант, майор, полковник, генерал-майор, генерал-лейтенант, генерал-полковник, генерал армии.

				
Генерал - Полковник 	Полковник 	Генерал Майор 	Старший лейтенант 	Генерал армии 

Максимальная оценка за работу – 100 баллов

У-11-4

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
**по ОБЖ 2022-2023 уч. год муниципальный этап 10-11 классы**

**Тестовые задания**

**Определите один правильный ответ.**

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **О чём предупреждает изображённый дорожный знак?**

- а) о скользкой дороге
- б) о неровной дороге
- в) об извилистой дороге
- г) об искусственной неровности



2. **Укажите международный радиотелефонный сигнал срочности**

- а) Pan pan
- б) Mayday
- в) Securite
- г) Sos

3. **Чему приблизительно равно расстояние до грозового фронта, если после вспышки молнии до грома прошло 7 с?**

- а) 1780 м
- б) 3330 м
- в) 4230 м
- г) 2380 м

4. **Тайфун – местное название тропических ..., возникающих в районе Южно-Китайского моря, Филиппинских островов, в редких случаях доходящих до Приморского края Российской Федерации.**

- а) ураганов
- б) циклонов
- в) штормов
- г) смерчей

5. **Что нельзя делать ни в коем случае, если на улице к вам подошли люди и спрашивают, как найти улицу (дом)?**

- а) объяснять дорогу
- б) провожать их
- в) рисовать схему
- г) вступать в разговор

6. **Какое воинское звание имеет действующий министр обороны РФ?**  
а) генерал-лейтенант  
2 ✓ б) генерал армин  
в) Маршал РФ  
г) генерал-полковник
7. **С какого возраста граждане мужского пола получают подготовку по военно-учётным специальностям солдат, матросов, сержантов и старшин в общественных объединениях, общественно-государственных организациях и профессиональных образовательных организациях?**  
а) с 15 лет  
б) с 18 лет  
✓ в) с 16 лет  
г) с 17 лет
8. **На изображении представлен**  
✓ а) ПМ  
б) ПММ  
в) ПСМ  
г) ПЛК
- 
9. **Выберите метод специфической профилактики инфекционных заболеваний.**  
✓ а) закаливание  
б) приём витаминов  
в) применение профилактических прививок  
г) занятия физической культурой
10. **До какого возраста пострадавшего запрещено выполнять надавливание на живот (приём Геймлиха) при попадании инородного тела в верхние дыхательные пути?**  
✓ а) до 1 года  
2 б) до 3 лет  
в) до 7 лет  
г) до 14 лет

**Определите два правильных ответа.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».**

- а) «Доступ посторонним запрещён!»  
2 ✓ б) «Стой, опасно для жизни!»  
в) «Проход запрещён!»  
г) устанавливается в непосредственной близости от мест возможных действий  
д) устанавливается на платформе



2. **Определите смысловое значение и область применения СИНЕГО сигнального цвета в знаках безопасности.**

- 4 ✓ а) указание  
✓ б) разрешение определённых действий  
в) помощь, спасение  
г) сообщение о нормальной работе оборудования, нормальном состоянии технологического процесса  
д) предупреждение, предостережение о возможной опасности

3. **Выберите параметры техногенной чрезвычайной ситуации регионального характера.**

- 2 ✓ а) зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более муниципальных районов, муниципальных округов, городских округов, расположенных на территории одного субъекта Российской Федерации  
б) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 1,2 млрд рублей  
в) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей  
г) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек, либо размер материального ущерба составляет не более 12 млн рублей  
✓ д) зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации

4. **Что может являться источником биолого-социальной ЧС?**  
а) железнодорожная авария  
б) катастрофа  
в) эпидемия  
г) цунами  
д) панфитотия
5. **Сообщения какой тематики принимает Главное управление уголовного розыска МВД России?**  
а) о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей  
б) о незаконном обороте оружия  
в) об интернет-мошенничестве  
г) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни  
д) о скалшутинге
6. **Выберите отдельные рода войск ВС РФ.**  
а) РВСН  
б) ПВО  
в) ВМФ  
г) РХБЗ  
д) ВДВ
7. **Для гражданина Российской Федерации защита Отечества является**  
а) правом  
б) предназначением  
в) обязательством  
г) долгом  
д) обязанностью
8. **Автомат Калашникова калибра 5,56 мм АК-19 был разработан на базе автомата ... калибра ... и является индивидуальным стрелковым оружием.**  
а) 5,45 мм  
б) 7,62 мм  
в) АК-12  
г) АКМ  
д) АК-15
9. **Недостаток йода в организме человека может приводить к**  
а) «журиной слепоте»  
б) повышенной кровоточивости  
в) нарушению синтеза тироксина  
г) нарушению синтеза инсулина  
д) снижению интеллекта в раннем детском возрасте

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

10. При каких травмах и (или) состояниях пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

2

- ✓ а) травма позвоночника
- б) затруднение дыхания (одышка)
- ✓ в) травмы глаза
- г) большая кровопотеря (травматический шок)
- д) травма живота



Теоретические задания

Задание 1

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

2	или без него, рабочий объём		1
4	превышает 50 куб. см или максимальная конструктивная		2
3	двигателя которого (в случае двигателя внутреннего сгорания)		3
5	скорость (при любом двигателе) превышает 50 км/ч		4
1	двухколёсное механическое транспортное средство с боковым прицепом		5

Запишите термин, определение которому Вы составили.

*Мотоцикл*

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определение которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория – *A*  
Возраст – *18 лет*

*10*

0-11-4

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 2

Сопоставьте изображения авиационной техники воздушно-космических сил Российской Федерации с их наименованиями.

- Ту-160
- Бе-200
- Ту-95МС
- Ту-22М3
- Су-30МК
- МиГ-35
- Як-130
- Су-57

	Бе - 200
	МиГ - 35
	Ту - 22 М3
	Су - 57
	Як - 130

2

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

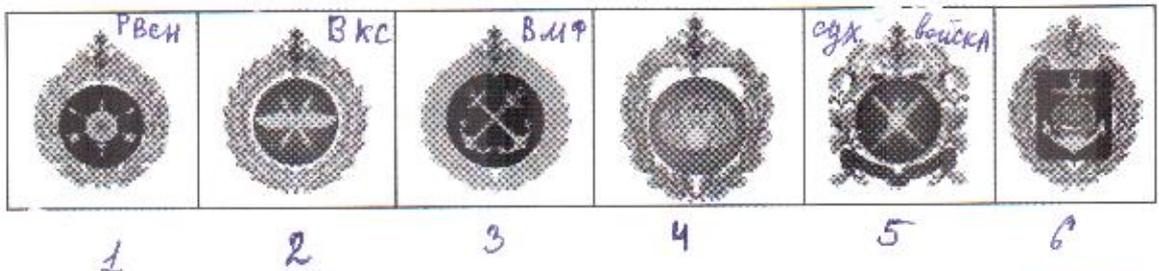
Задание 3

Определите эмблемы и даты профессиональных праздников, соответствующие видам и родам войск.

Даты профессиональных праздников:

- последнее воскресенье июля *ВМФ*
- 1 августа
- 1 октября *сух.*
- 17 декабря *РВСН*
- 2 августа *ВДВ*
- 2 февраля
- 27 января
- 1 марта
- 3 сентября
- 12 августа - ВКС*

Эмблемы:



Виды/рода войск	Даты профессиональных праздников	Эмблемы
Сухопутные войска	<i>1 октября</i>	<i>5  </i>
Воздушно-космические силы	<i>12 августа</i>	<i>2  </i>
Военно-морской флот	<i>последнее воскресенье июля</i>	<i>3  </i>
Ракетные войска стратегического назначения	<i>17 декабря</i>	<i>1-1</i>
Воздушно-десантные войска	<i>2 августа</i>	<i>здесь нет эмблемы ВДВ</i>

*8*

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 4

Установите соответствие между типом повязки и её характеристикой (описанием).

Тип повязки	Характеристика повязки
<p>( A</p> <p>Ползучая</p>	<p>1</p> <p>Накладывается в области локтевого или коленного суставов. Существует в двух вариантах: расходящаяся (повязка начинается в области сустава и чередуется турами бинта, которые накладываются выше и ниже сустава) и сходящаяся (повязка начинается с наложения двух круговых туров выше и ниже сустава, далее осуществляется бинтование по сходящемуся типу)</p>
<p>Б</p> <p>Циркулярная</p>	<p>2</p> <p>Применяется в двух вариантах. Первый – без перегибов накладывается на цилиндрические части тела (плечо, бедро), второй – с перегибами накладывается на конусообразные части тела (голень, предплечье). Каждый последующий тур бинта перекрывает предыдущий на половину или две трети его ширины</p>
<p>В</p> <p>Черепашья</p>	<p>3</p> <p>Применяется для фиксации большого по протяжённости перевязочного материала на верхних или нижних конечностях. Между отдельными турами остаётся свободное пространство, равное примерно ширине бинта</p>
<p>Г</p> <p>Пращевидная</p>	<p>4</p> <p>Представляет собой разрезанную с двух сторон полосу марли (бинта) или любой мягкой материи</p>
<p>Д</p> <p>Спиральная</p>	<p>5</p> <p>Является началом любой мягкой бинтовой повязки и может быть самостоятельной при бинтовании в области лучезапястного сустава, плеча, головы на небольших по протяжённости участках повреждения</p>

- A - 3  
 Б - 2  
 В - 1  
 Г - 4  
 Д - 5

38

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 5

В Вооружённых Силах Российской Федерации устанавливаются составы  
военнослужащих и воинские звания.

Укажите наименования воинских званий в соответствии со знаками различия  
на погонах лейтенант, старший лейтенант, майор, полковник, генерал-майор,  
генерал-лейтенант, генерал-полковник, генерал армии.

				
генерал-полковник	полковник	генерал-майор	старший лейтенант	генерал армии

Максимальная оценка за работу – 100 баллов

5

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ по ОБЖ 2022-2023 уч. год муниципальный этап 9 класс

## Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. О чём предупреждает изображённый дорожный знак?

- а) о неровной дороге
- б) об опасном повороте
- в) об обрывистой обочине
- г) о крутом подъёме



2. Как нужно держать собаку при входе и выходе из кабины лифта?

- а) за люверс
- б) за ошейник
- в) за антабку
- г) за поводок

3. Определите потенциально опасную породу собаки, согласно законодательству РФ.

- а) немецкая овчарка
- б) питбультерьер
- в) булли кутта
- г) тойтерьер

4. ЧС, в результате которой зона ЧС затрагивает территорию двух и более субъектов РФ, при этом количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей, носит

- а) региональный характер
- б) межмуниципальный характер
- в) муниципальный характер
- г) межрегиональный характер

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

5. **Международный термин «бедствие» может быть использован на взаимозаменяемой основе с национальным термином РФ**
- а) «чрезвычайная ситуация»
  - б) «катастрофа»
  - в) «авария»
  - г) «стихийное бедствие»
6. **Скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъём уровня воды является**
- а) зажором
  - б) шугой
  - в) курумом
  - г) затором
7. **Оказавшись в толпе, главной задачей является**
- а) не потерять личные вещи
  - б) защитить грудную клетку
  - в) не упасть
  - г) защитить голову
8. **Какие неинфекционные заболевания находятся на первом месте по причине смертности в нашей стране и мире?**
- а) онкологические заболевания
  - б) сахарный диабет
  - в) заболевания органов дыхания
  - г) сердечно-сосудистые заболевания
9. **У пострадавшего ожог на плече, площадь которого составляет примерно три его ладони. Какой процент от общей поверхности тела человека составляет ожог у данного пострадавшего?**
- а) 1%
  - б) 3%
  - в) 9%
  - г) 18%
10. **Максимальное время повторного наложения жгута составляет**
- а) 15 минут
  - б) 30 минут
  - в) 60 минут
  - г) 120 минут

**Определите два правильных ответа.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».**

- а) «Прыгать с платформы запрещено!»
- 2 б) «Стоять у края платформы не допускается!»
- в) «Осторожно. Возможность падения с платформы»
- г) устанавливается на вокзале
- д) устанавливается на платформе



2. **Определите смысловое значение и область применения КРАСНОГО сигнального цвета в знаках безопасности.**

- а) требование обязательных действий в целях обеспечения безопасности
- 2 б) непосредственная опасность
- в) предупреждение, предостережение о возможной опасности
- г) возможная опасность
- д) запрещение опасного поведения или действия

3. **Определите, какой костёр оптимально использовать только для ночёвки и узел, используемый для крепления к опоре.**

- а) баррел
- б) «пирамида»
- 3 в) «встречный»
- г) «решётка»
- д) «австрийский проводник»

4. **Выберите характерные признаки приближающейся грозы.**

- а) резкое увеличение атмосферного давления и температуры воздуха
- 2 б) ухудшение слышимости далёких звуков
- в) резкое увеличение порывов ветра
- г) появление изнурительной духоты
- д) резкое понижение атмосферного давления и температуры воздуха

5. **Что может являться источником природно-техногенной ЧС?**

- а) транспортная авария
- 4 б) землетрясение
- в) катастрофа
- г) наводнение
- д) эпифитотия

6. К опасным метеорологическим явлениям и процессам относят
- а) шторм
  - б) сель
  - в) штормовой нагон
  - г) циклон
  - д) цунами
7. Сообщения какой тематики принимает управление «Ж» МВД России?
- а) о скулшутинге
  - б) о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей
  - в) об актах суицида
  - г) об интернет-мошенничестве
  - д) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни
8. Какие заболевания относят к трансмиссивным?
- а) гепатит А
  - б) малярия
  - в) грипп
  - г) краснуха
  - д) чума
9. Прохожий поскользнулся во время гололёда и упал с упором на вытянутую руку. В нижней трети предплечья появилась резкая боль, отёк. Какие суставы необходимо зафиксировать, чтобы выполнить надёжную иммобилизацию пострадавшей конечности?
- а) плечевой сустав неповреждённой руки
  - б) плечевой сустав повреждённой руки
  - в) локтевой сустав повреждённой руки
  - г) лучезапястный сустав повреждённой руки
  - д) межфаланговые суставы повреждённой руки
10. На какие анатомические части верхней конечности рекомендуется накладывать кровоостанавливающий жгут?
- а) на верхнюю треть плеча
  - б) на среднюю треть плеча
  - в) на нижнюю треть плеча
  - г) на среднюю треть предплечья
  - д) на нижнюю треть предплечья

**Теоретические задания**

**Задание 1**

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

конструктивная скорость которого не превышает 50 км/ч, имеющее	1
в режиме длительной нагрузки более 0,25 кВт и менее 4 кВт	2
двух- или трёхколёсное механическое транспортное средство, максимальная	3
или электродвигатель номинальной максимальной мощностью	4
двигатель внутреннего сгорания с рабочим объёмом, не превышающим 50 куб. см	5

35

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определение которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория –

Возраст –

Задание 2

Сопоставьте изображения визуальных сигналов, передаваемых потерпевшими бедствие экипажам поисково-спасательных самолётов (вертолётов), с их значениями.

Изображения визуальных сигналов	Значения визуальных сигналов
	«Произошло лётное происшествие, имеются пострадавшие»
	«Разделились на две группы, каждая следует в указанном направлении»
	«Мы нашли всех людей»
	«Отрицательно»
	«Требуется медицинская помощь»
	«Требуются карта и компас»
	«Мы не в состоянии продолжать поиск, возвращаемся на базу»
	«Здесь садиться нельзя»
	«Нужны оружие и боеприпасы»
	«Сбросьте сообщение»

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 9 класс

Задание 3

Сопоставьте изображения авиационной техники МЧС России с их наименованиями.

- Ан-148
- Бк-117
- Ми-26Т
- Бе-200ЧС
- SuperJet100-95LR

Изображения авиационной техники МЧС России	Наименования авиационной техники МЧС России
	Ан-148
	SuperJet100-95LR
	Бк-117
	Ми-26Т
	Бе-200ЧС

3

/  
/  
/

**Задание № 4**

Сигнальные цвета и знаки безопасности применяются: для привлечения внимания людей, находящихся в общественных местах, к опасности; для предостережения; для сообщения о возможном исходе в случае пренебрежения опасностью; для предписания или требования определённых действий; для сообщения необходимой информации.

Определите сигнальный цвет и смысловое значение приведённых знаков безопасности.

Смысловые значения знаков: «Для доступа вскрыть здесь», «Выход здесь», «Питьевая вода», «Место приёма пищи», «Медицинский кабинет», «Пожарный водосточник», «Аптечка первой медицинской помощи», «Пожарный гидрант», «Общий предписывающий знак», «Внимание. Опасность».

Сигнальные цвета: зелёный жёлтый, синий, красный, чёрный, белый.

				
<i>Зелёный жёлтый</i>	<i>Синий</i>	<i>Чёрный</i>	<i>Белый</i>	<i>Красный</i>
<i>«Для доступа вскрыть здесь»</i>	<i>«Питьевая вода»</i>	<i>«Пожарный водосточник»</i>	<i>«Аптечка первой медицинской помощи»</i>	<i>«Внимание. Опасность»</i>

4

**Задание № 4**

Для распространения инфекционных заболеваний обязательным условием является наличие трёх звеньев – источника инфекции, механизмов (путей) передачи инфекции и восприимчивого организма. Для того, чтобы предупредить распространение инфекции, проводятся противоэпидемические мероприятия, направленные на каждое звено эпидемического процесса.

Определите, на какое звено эпидемического процесса направлено каждое из перечисленных противоэпидемических мероприятий.

Противоэпидемические мероприятия	Звенья эпидемического процесса
Вакцинация	Источник инфекции
Применение бактерицидных ультрафиолетовых ламп	
Уборка помещений с применением дезинфицирующих средств	Механизм передачи инфекции
Выявление больных, их лечение и изоляция	
Применение иммуноглобулинов, иммунных сывороток	Восприимчивый организм

**Максимальная оценка за работу – 100 баллов.**

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**  
**по ОБЖ 2022-2023 уч. год муниципальный этап 10-11 классы**

**Тестовые задания**

**Определите один правильный ответ.**

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **О чём предупреждает изображённый дорожный знак?**  
а) о скользкой дороге  
б)  о неровной дороге  
в) об извилистой дороге  
г) об искусственной неровности
- 
2. **Укажите международный радиотелефонный сигнал срочности**  
а) Pan pan  
б) Mayday  
в) Securite  
г)  Sos
  3. **Чему приблизительно равно расстояние до грозового фронта, если после вспышки молнии до грома прошло 7 с?**  
а) 1780 м  
б) 3330 м  
в)  4230 м  
г) 2380 м
  4. **Тайфун – местное название тропических ..., возникающих в районе Южно-Китайского моря, Филиппинских островов, в редких случаях доходящих до Приморского края Российской Федерации.**  
а) ураганов  
б) циклонов  
в) штормов  
г)  смерчей
  5. **Что нельзя делать ни в коем случае, если на улице к вам подошли люди и спрашивают, как найти улицу (дом)?**  
а) объяснять дорогу  
б)  провожать их  
в) рисовать схему  
г)  вступать в разговор

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

6. **Какое воинское звание имеет действующий министр обороны РФ?**  
а) генерал-лейтенант  
б) генерал армии  
в) Маршал РФ  
г) генерал-полковник
7. **С какого возраста граждане мужского пола получают подготовку по военно-учётным специальностям солдат, матросов, сержантов и старшин в общественных объединениях, общественно-государственных организациях и профессиональных образовательных организациях?**  
а) с 15 лет  
б) с 18 лет  
в) с 16 лет  
г) с 17 лет
8. **На изображении представлен**
- 
- а) ПМ  
б) ПММ  
в) ПСМ  
г) ПЛК
9. **Выберите метод специфической профилактики инфекционных заболеваний.**  
а) закаливание  
б) приём витаминов  
в) применение профилактических прививок  
г) занятия физической культурой
10. **До какого возраста пострадавшего запрещено выполнять надавливание на живот (приём Геймлиха) при попадании инородного тела в верхние дыхательные пути?**  
а) до 1 года  
б) до 3 лет  
в) до 7 лет  
г) до 14 лет

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

**Определите два правильных ответа.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».**

а) «Доступ посторонним запрещён!»

б) «Стой, опасно для жизни!»

в) «Проход запрещён!»

г) устанавливается в непосредственной близости от мест возможных действий

д) устанавливается на платформе



2. **Определите смысловое значение и область применения СИНЕГО сигнального цвета в знаках безопасности.**

а) указание

б) разрешение определённых действий

в) помощь, спасение

г) сообщение о нормальной работе оборудования, нормальном состоянии технологического процесса

д) предупреждение, предостережение о возможной опасности

3. **Выберите параметры техногенной чрезвычайной ситуации регионального характера.**

а) зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более муниципальных районов, муниципальных округов, городских округов, расположенных на территории одного субъекта Российской Федерации

б) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 1,2 млрд рублей

в) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей

г) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек, либо размер материального ущерба составляет не более 12 млн рублей

д) зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

4. Что может являться источником биолого-социальной ЧС?

- а) железнодорожная авария
- б) катастрофа
- в) эпидемия
- г) цунами
- д) панфитотия

5. Сообщения какой тематики принимает Главное управление уголовного розыска МВД России?

- а) о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей
- б) о незаконном обороте оружия
- в) об интернет-мошенничестве
- г) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни
- д) о скулшутинге

6. Выберите отдельные рода войск ВС РФ.

- а) РВСН
- б) ПВО
- в) ВМФ
- г) РХБЗ
- д) ВДВ

7. Для гражданина Российской Федерации защита Отечества является

- а) правом
- б) предназначением
- в) обязательством
- г) долгом
- д) обязанностью

8. Автомат Калашникова калибра 5,56 мм АК-19 был разработан на базе автомата ... калибра ... и является индивидуальным стрелковым оружием.

- а) 5,45 мм
- б) 7,62 мм
- в) АК-12
- г) АКМ
- д) АК-15

9. Недостаток йода в организме человека может приводить к

- а) «куриной слепоте»
- б) повышенной кровоточивости
- в) нарушению синтеза тироксина
- г) нарушению синтеза инсулина
- д) снижению интеллекта в раннем детском возрасте

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

10. При каких травмах и (или) состояниях пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

- а) травма позвоночника
- б) затруднение дыхания (одышка)
- в) травма таза
- г) большая кровопотеря (травматический шок)
- д) травма живота



Теоретические задания

Задание 1

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

или без него, рабочий объём	1
превышает 50 куб. см или максимальная конструктивная	2
двигателя которого (в случае двигателя внутреннего сгорания)	3
скорость (при любом двигателе) превышает 50 км/ч	4
двухколёсное механическое транспортное средство с боковым прицепом	5

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определение которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория –

Возраст –

20

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 2

Сопоставьте изображения авиационной техники воздушно-космических сил Российской Федерации с их наименованиями.

- Ту-160
- Бе-200
- Ту-95МС
- Ту-22М3
- Су-30МК
- МиГ-35
- Як-130
- Су-57

	Ту-160	1
	Су-57	
	Су-30МК    Ту-22М3	
	↓ Су-30МК	
	МиГ-35	1

4

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

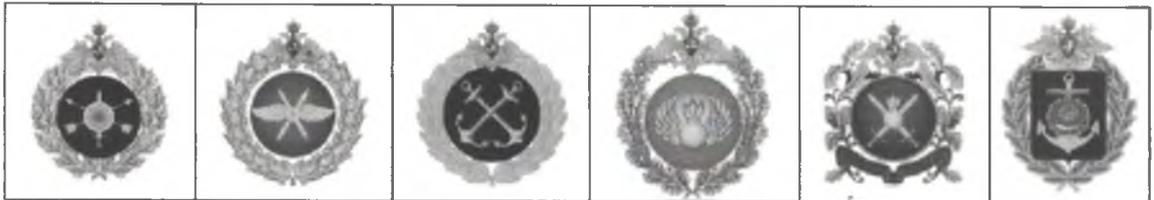
**Задание 3**

Определите эмблемы и даты профессиональных праздников, соответствующие видам и родам войск.

Даты профессиональных праздников:

- последнее воскресенье июля
- 1 августа
- 1 октября
- 17 декабря
- 2 августа
- 2 февраля
- 27 января
- 1 марта
- 3 сентября

Эмблемы:



Виды/ рода войск	Даты профессиональных праздников	Эмблемы
Сухопутные войска	1 августа	5: 1
Воздушно-космические силы	1 октября	
Военно-морской флот	последнее воскресенье июля	<del>5</del> 3 1
Ракетные войска стратегического назначения		
Воздушно-десантные войска	3 сентября	

3

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 4

Установите соответствие между типом повязки и её характеристикой (описанием).

Тип повязки	Характеристика повязки
Ползучая	Накладывается в области локтевого или коленного суставов. Существует в двух вариантах: расходящаяся (повязка начинается в области сустава и чередуется турами бинта, которые накладываются выше и ниже сустава) и сходящаяся (повязка начинается с наложения двух круговых туров выше и ниже сустава, далее осуществляется бинтование по сходящемуся типу)
Циркулярная	Применяется в двух вариантах. Первый – без перегибов накладывается на цилиндрические части тела (плечо, бедро), второй – с перегибами накладывается на конусообразные части тела (голень, предплечье). Каждый последующий тур бинта перекрывает предыдущий на половину или две трети его ширины
Черепашья	Применяется для фиксации большого по протяжённости перевязочного материала на верхних или нижних конечностях. Между отдельными турами остаётся свободное пространство, равное примерно ширине бинта
Пращевидная	Представляет собой разрезанную с двух сторон полосу марли (бинта) или любой мягкой материи
Спиральная	Является началом любой мягкой бинтовой повязки и может быть самостоятельной при бинтовании в области лучезапястного сустава, плеча, головы на небольших по протяжённости участках повреждения

15.

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

**Задание 5**

В Вооружённых Силах Российской Федерации устанавливаются составы воинских званий и воинские звания.

Укажите наименования воинских званий в соответствии со знаками различия на погонах лейтенант, старший лейтенант, майор, полковник, генерал-майор, генерал-лейтенант, генерал-полковник, генерал армии.

				
		лейтенант		генерал армии

Максимальная оценка за работу – 100 баллов

0-11-3  
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
по ОБЖ 2022-2023 уч. год муниципальный этап 10-11 классы

Тестовые задания

Определите один правильный ответ.

За правильный ответ начисляется 2 балла.

1. О чём предупреждает изображённый дорожный знак?

- а) о скользкой дороге
- б) о неровной дороге
- в) об извилистой дороге
- г) об искусственной неровности



2. Укажите международный радиотелефонный сигнал срочности

- а) Pan pan
- б) Mayday
- в) Securite
- г) Sos

3. Чему приблизительно равно расстояние до грозового фронта, если после вспышки молнии до грома прошло 7 с?

- а) 1780 м
- б) 3330 м
- в) 4230 м
- г) 2380 м

4. Тайфун – местное название тропических ..., возникающих в районе Южно-Китайского моря, Филиппинских островов, в редких случаях доходящих до Приморского края Российской Федерации.

- а) ураганов
- б) циклонов
- в) штормов
- г) смерчей

5. Что нельзя делать ни в коем случае, если на улице к вам подошли люди и спрашивают, как найти улицу (дом)?

- а) объяснять дорогу
- б) провожать их
- в) рисовать схему
- г) вступать в разговор

6. **Какое воинское звание имеет действующий министр обороны РФ?**  
а) генерал-лейтенант  
б) генерал армии  
в) Маршал РФ  
г) генерал-полковник
7. **С какого возраста граждане мужского пола получают подготовку по военно-учётным специальностям солдат, матросов, сержантов и старшин в общественных объединениях, общественно-государственных организациях и профессиональных образовательных организациях?**  
а) с 15 лет  
б) с 18 лет  
в) с 16 лет  
г) с 17 лет
8. **На изображении представлен**  
а) ПМ  
б) ПММ  
в) ПСМ  
г) ПЛК
9. **Выберите метод специфической профилактики инфекционных заболеваний.**  
а) закаливание  
б) приём витаминов  
в) применение профилактических прививок  
г) занятия физической культурой
10. **До какого возраста пострадавшего запрещено выполнять надавливание на живот (приём Геймлиха) при попадании инородного тела в верхние дыхательные пути?**  
а) до 1 года  
б) до 3 лет  
в) до 7 лет  
г) до 14 лет



**Определите два правильных ответа.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. **Определите смысловое значение и область применения данного знака безопасности на объектах инфраструктуры ОАО «РЖД».**

- а) «Доступ посторонним запрещён!»
- б) «Стой, опасно для жизни!»
- в) «Проход запрещён!»
- г) устанавливается в непосредственной близости от мест возможных действий
- д) устанавливается на платформе



2

2. **Определите смысловое значение и область применения СИНЕГО сигнального цвета в знаках безопасности.**

- а) указание
- б) разрешение определённых действий
- в) помощь, спасение
- г) сообщение о нормальной работе оборудования, нормальном состоянии технологического процесса
- д) предупреждение, предостережение о возможной опасности

4

3. **Выберите параметры техногенной чрезвычайной ситуации регионального характера.**

- а) зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более муниципальных районов, муниципальных округов, городских округов, расположенных на территории одного субъекта Российской Федерации
- б) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 1,2 млрд рублей
- в) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек, либо размер материального ущерба составляет свыше 12 млн рублей, но не более 1,2 млрд рублей
- г) количество людей, погибших и (или) получивших ущерб здоровью, составляет не более 50 человек, либо размер материального ущерба составляет не более 12 млн рублей
- д) зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации

2

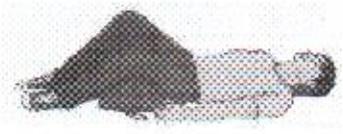
Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

- 4. **Что может являться источником биолого-социальной ЧС?**
  - а) железнодорожная авария
  - б) катастрофа
  - в) эпидемия
  - г) цунами
  - д) пандемия
  
- 5. **Сообщения какой тематики принимает Главное управление уголовного розыска МВД России?**
  - а) о распространении информации, наносящей вред здоровью и развитию детей
  - б) о незаконном обороте оружия
  - в) об интернет-мошенничестве
  - г) о пропаганде социальной, расовой, национальной или религиозной розни
  - д) о скалшутинге
  
- 6. **Выберите отдельные рода войск ВС РФ.**
  - а) РВСН
  - б) ПВО
  - в) ВМФ
  - г) РХБЗ
  - д) ВДВ
  
- 7. **Для гражданина Российской Федерации защита Отечества является**
  - а) правом
  - б) предназначением
  - в) обязательством
  - г) долгом
  - д) обязанностью
  
- 8. **Автомат Калашникова калибра 5,56 мм АК-19 был разработан на базе автомата ... калибра ... и является индивидуальным стрелковым оружием.**
  - а) 5,45 мм
  - б) 7,62 мм
  - в) АК-12
  - г) АКМ
  - д) АК-15
  
- 9. **Недостаток йода в организме человека может приводить к**
  - а) «куриной слепоте»
  - б) повышенной кровоточивости
  - в) нарушению синтеза тироксина
  - г) нарушению синтеза инсулина
  - д) снижению интеллекта в раннем детском возрасте

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

10. При каких травмах и (или) состояниях пострадавшему придают оптимальное положение тела, изображённое на рисунке?

- а) травма позвоночника
- б) затруднение дыхания (одышка)
- в) травма таза
- г) большая кровопотеря (травматический шок)
- д) травма живота



2

Теоретические задания

Задание 1

Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

или без него, рабочий объём	←	1
превышает 50 куб. см или максимальная конструктивная	←	2
двигателя которого (в случае двигателя внутреннего сгорания)	←	3
скорость (при любом двигателе) превышает 50 км/ч	←	4
двухколёсное механическое транспортное средство с боковым прицепом	←	5

Запишите термин, определение которому Вы составили.

Мотоцикл

Укажите категорию и возраст, с которого предоставляется право управления транспортным средством, определение которому Вы составили. Категорию укажите заглавной латинской буквой, возраст – числом.

Категория – А  
Возраст – 18

108

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 2

Сопоставьте изображения авиационной техники воздушно-космических сил Российской Федерации с их наименованиями.

- Ту-160
- Бе-200
- Ту-95МС
- Ту-22М3
- Су-30МК
- МиГ-35
- Як-130
- Су-57

	Ту-160	1
	МиГ-35	
	Ту-95МС	2
	Су-57	2
	Су-30МК	

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

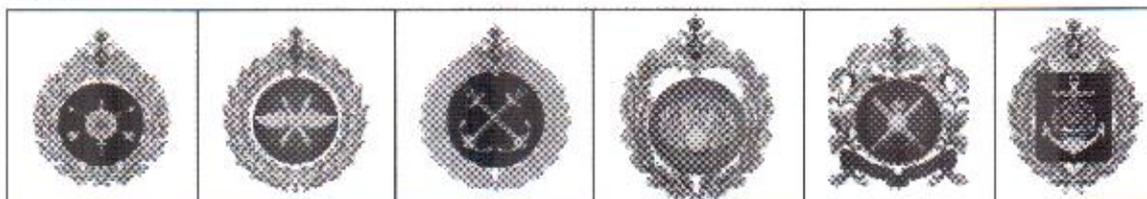
**Задание 3**

Определите эмблемы и даты профессиональных праздников, соответствующие видам и родам войск.

Даты профессиональных праздников:

- последнее воскресенье июля
- 1 августа
- 1 октября
- 17 декабря
- 2 августа
- 2 февраля
- 27 января
- 1 марта
- 3 сентября

Эмблемы:



Виды/ рода войск	Даты профессиональных праздников	Эмблемы
Сухопутные войска		1
Воздушно-космические силы		4
Военно-морской флот		6
Ракетные войска стратегического назначения		5
Воздушно-десантные войска		2

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 4

Установите соответствие между типом повязки и её характеристикой (описанием).

Тип повязки	Характеристика повязки
Ползучая	Накладывается в области локтевого или коленного суставов. Существует в двух вариантах: расходящаяся (повязка начинается в области сустава и чередуется турами бинта, которые накладываются выше и ниже сустава) и сходящаяся (повязка начинается с наложения двух круговых туров выше и ниже сустава, далее осуществляется бинтование по сходящемуся типу)
Циркулярная	Применяется в двух вариантах. Первый – без перегибов накладывается на цилиндрические части тела (плечо, бедро), второй – с перегибами накладывается на конусообразные части тела (голень, предплечье). Каждый последующий тур бинта перекрывает предыдущий на половину или две трети его ширины
Черепашья	Применяется для фиксации большого по протяжённости перевязочного материала на верхних или нижних конечностях. Между отдельными турами остаётся свободное пространство, равное примерно ширине бинта
Пращевидная	Представляет собой разрезанную с двух сторон полосу марли (бинта) или любой мягкой материи
Спиральная	Является началом любой мягкой бинтовой повязки и может быть самостоятельной при бинтовании в области лучезапястного сустава, плеча, головы на небольших по протяжённости участках повреждения

18

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ 2022-2023 уч. год  
муниципальный этап 10-11 классы

Задание 5

В Вооружённых Силах Российской Федерации устанавливаются составы военнослужаших и воинские звания.

Укажите наименования воинских званий в соответствии со знаками различия на погонах лейтенант, старший лейтенант, майор, полковник, генерал-майор, генерал-лейтенант, генерал-полковник, генерал армии.

				
Генерал - полковник	Полковник	Генерал - лейтенант	Старший лейтенант	Генерал Армии

Максимальная оценка за работу – 100 баллов

48