

**Олимпиадные задания для муниципального этапа  
Всероссийской олимпиады школьников по ОБЖ  
в 2017/2018 учебном году**

**Теоретический тур  
Тестовые задания для 10-11 классов**

№ п.п.	Тестовые задания	Ответы в баллах
<b>Определите один правильный ответ</b>		
1.	<p>Одно из наказаний, предусмотренное для несовершеннолетних Уголовным кодексом Российской Федерации, является лишение свободы на определённый срок. На какой срок по закону могут лишить свободы несовершеннолетнего?</p> <p>а) лишение свободы не должно превышать восьми лет;  б) максимальное наказание назначают на срок не более десяти лет лишения свободы;  в) не более пяти лет;  г) на срок от восьми до двенадцати лет лишения свободы.</p>	
2.	<p>Как называется вид терроризма, заключающийся в применении ядерного, химического или бактериологического оружия?</p> <p>а) политический терроризм;  б) технологический терроризм;  в) генетический терроризм;  г) криминальный терроризм.</p>	
3.	<p>Кто из известных ученых, проживший 57 лет, умирая, сказал: «Если бы я не курил, то прожил бы еще 10-15 лет»?</p> <p>а) Н.П. Кончаловский;  б) И.В. Курчатов;  в) С.П. Боткин;  г) С.П. Королев;  д) К.Э. Циолковский.</p>	
4.	<p>В два раза ослабляет интенсивность гамма-излучения грунт толщиной:</p> <p>а) 3 см;  б) 10 см;  в) 14 см;  г) 20 см;  д) 30 см.</p>	
5.	<p>Признаки укуса сначала невыразительны. На коже образуется едва заметная ранка, однако через несколько минут (не более 15-20) в месте укуса может появиться припухлость, покраснение, болезненность, зуд на коже, слизистые выделения из носа и глаз, температура тела может повыситься. Возможно появление сыпи по всему телу, появляется головная боль. Эти признаки укуса характерны для:</p> <p>а) домашних животных;  б) змей;  в) диких животных;  г) насекомых;  д) летучих мышей.</p>	

6.	<p>Как называется операция (кодовое название) в Белоруссии летом 1944 года?</p> <p>а) «Жутозов»;  б) «Суворов»;  в) «Витебск»;  г) «Брест»;  д) «Багратион».</p>	
7.	<p>Основным содержанием аварийно-спасательных работ являются действия по спасению людей. При большинстве чрезвычайных ситуаций они проводятся в четыре этапа. Какие это этапы? Выберите правильный ответ:</p> <p>а) составление плана, определение методов проведения, подготовка к проведению с применением инженерной техники и проведение аварийно-спасательных работ;  б) определение маршрутов поиска пострадавших, выдвижение спасателей к месту обнаружения пострадавших, проведение спасательных работ, первоочередное жизнеобеспечение пострадавших;  в) поиск и обнаружение пострадавших, обеспечение доступа спасателей и работы по деблокированию пострадавших, оказание пострадавшим первой медицинской помощи и эвакуация их из зон опасности.</p>	
8.	<p>Артиллерия впервые была выделена в самостоятельный род войск в результате военной реформы:</p> <p>а) Ивана Грозного;  б) Петра 1;  в) Д.А. Милютин;  г) В.А. Сухомятина.</p>	
9.	<p>Синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД) – это болезнь, имеющая вирусную природу. Вирус СПИДа – вирус иммунодефицита человека (ВИЧ) поражает:</p> <p>а) центральную нервную систему, опорно-двигательный аппарат и кровеносную систему человека;  б) внутренние органы: легкие, печень, селезенку, поджелудочную железу, лимфатическую систему, вызывает раковые заболевания разных органов;  в) клетки нашего организма, предназначенные для борьбы с вирусной инфекцией, способной поражать клетки головного мозга, вызывая серьезные неврологические расстройства.</p>	
10.	<p>Какой из перечисленных законов констатирует, что граждане Российской Федерации: исполняют воинскую обязанность в соответствии с федеральным законом; принимают участие в мероприятиях по гражданской и территориальной обороне; могут создавать организации и общественные объединения, содействующие укреплению обороны?</p> <p>а) ФЗ «Об обороне»;  б) ФЗ «О гражданской обороне»;  в) Закон РФ «О безопасности»;  г) ФЗ «О пожарной безопасности»;  д) ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».</p>	
11.	<p>Выберите из нижеуказанных конституционный орган, в компетенцию которого входит рассмотрение вопросов внешней и внутренней политики Российской Федерации в области обеспечения безопасности, стратегических проблем государственной, экономической, об-</p>	

	<p>щественной и иных видов безопасности, охраны здоровья населения, предотвращения ЧС и преодоления их последствий, обеспечения стабильности и правопорядка:</p> <p>а) Конституционный суд РФ;</p> <p>б) Совет безопасности РФ;</p> <p>в) Межведомственная комиссия по предупреждению и ликвидации ЧС;</p> <p>г) Комитет по безопасности Государственной Думы РФ.</p>	
12.	<p>Какое расстояние по фронту занимает позиция отделения в обороне?</p> <p>а) 300 м;</p> <p>б) 50 м;</p> <p>в) 150 м;</p> <p>г) 200 м;</p> <p>д) 100 м.</p>	
<b>Определите все правильные ответы</b>		
13.	<p>Что предусматривает воинская обязанность граждан в период мобилизации, военного положения и в военное время?</p> <p>а) отсрочку от военной службы;</p> <p>б) призыв на военную службу;</p> <p>в) прохождение военной службы;</p> <p>г) военное обучение;</p> <p>д) призыв на военные сборы и их прохождение.</p>	
14.	<p>Для приведения в действие углекислотного огнетушителя следует:</p> <p>а) сорвать пломбу, выдернуть чеку;</p> <p>б) перевернуть и стукнуть огнетушитель об пол;</p> <p>в) направить растроб на пламя;</p> <p>г) нажать рычаг.</p>	
15.	<p>Какую ответственность несут военнослужащие за совершенные правонарушения?</p> <p>а) не несут никакой ответственности;</p> <p>б) за проступки, связанные с нарушением воинской дисциплины, норм морали и чести, они несут дисциплинарную ответственность, которая установлена в соответствии с Дисциплинарным уставом;</p> <p>в) военнослужащие могут быть привлечены к материальной ответственности за причинённый ущерб государству при исполнении обязанностей военной службы;</p> <p>г) за совершение преступления военнослужащие могут привлекаться к уголовной ответственности.</p>	
16.	<p>Во время первой мировой войны в русской армии была специальная команда «нюхачей», то есть людей с обостренным нюхом для того, чтобы они могли по запаху определить применение противником химического оружия. Какие высокотоксичные боевые отравляющие вещества не имеют запаха?</p> <p>а) иприт;</p> <p>б) зарин;</p> <p>в) зоман;</p> <p>г) фосген;</p> <p>д) ви-газы.</p>	
17.	<p>Какие из нижеперечисленных наркотических веществ вызывают физическую зависимость?</p> <p>а) марихуана;</p> <p>б) кокаин;</p> <p>в) героин;</p>	

	г) экстази; д) морфин.	
18.	Чтобы избежать нападения собаки, какие правила необходимо соблюдать? а) не прикасаться к собаке в отсутствие хозяина; б) не отбирать у собак «игрушку»; в) не кормить чужих собак; г) не приближаться к собаке, находящейся на привязи; д) не показывать страх или волнения перед чужой собакой; е) не беспокоить собак во время сна, еды, ухода за щенками.	
19.	Боеприпасы – изделия военной техники одноразового применения, предназначенные для поражения живой силы противника. Что, из нижеперечисленного, являются боеприпасами: а) боевые части ракет; б) авиационные бомбы; в) пистоны; г) артиллерийские боеприпасы; д) инженерные боеприпасы; е) петарды; ж) ручные гранаты.	
20.	Какие виды суицида выделяют: а) сельский; б) городской; в) местный; г) сезонный; д) мужской; е) женский.	

**Теоретический тур**  
**Письменные задания для 10-11 классов**

**Задание 1.** Вставьте в текст «Детонация» пропущенные термины из предложенного списка, а затем запишите получившуюся последовательность цифр выбранных ответов в приведённую ниже таблицу.

Детонация – распространение со \_\_\_\_\_ (А) скоростью зоны \_\_\_\_\_ (Б) реакции в результате передачи \_\_\_\_\_ (В) посредством ударной \_\_\_\_\_ (Г).

**Перечень терминов:**

- 1) *быстрый*;
- 2) медленный;
- 3) *сверхзвуковой*;
- 4) *волна*;
- 5) космический;
- 6) *энергия*;
- 7) работа;
- 8) реакция.

**Ответ:**

А	Б	В	Г

**Задание 2.** Вставьте в предложения недостающие определения.

Автомобиль должен уверенно, устойчиво двигаться по направлению, заданному водителем. Но существуют силы, отклоняющие автомобиль от заданного курса (\_\_\_\_\_), сдвигающие автомобиль вперед при заторможенных колесах (\_\_\_\_\_ ) или заставляющие колеса скользить вбок, разворачивая автомобиль вокруг вертикальной оси (\_\_\_\_\_).

**Какие три качества помогают противостоять этим силам?**

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**Задание 3.** Специалисты утверждают, что радиоактивное загрязнение местности при авариях на атомных электростанциях отличается от радиоактивного загрязнения местности при ядерных взрывах. Обоснуйте это утверждение.

**Ответ на вопрос:**

---

---

---

---

---

---

---





**ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**  
старшая возрастная группа (10-11 классы)

Код/шифр участника

--	--	--	--	--	--	--

По практическому туру максимальная оценка результатов участника старшей возрастной группы определяется арифметической суммой оценки баллов, полученных за выполнение заданий и не должна превышать 100 баллов.

На выполнение заданий выпускается участник, экипированный следующим образом: одежда, закрывающая все тело и конечности от запястья до голени (по щиколотки); спортивная обувь без шипов, головной убор.

**Этап № 1 . «Оказание первой помощи пострадавшим».**

**Задание.** Пострадавший с артериальным кровотечением из бедренной артерии кричит от боли. Окажите первую помощь пострадавшему.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

Таблица штрафов:

<b>№</b>	<b>Перечень ошибок и погрешностей</b>	<b>Штраф</b>
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
	Набранное количество баллов:	

**Этап № 2. «Выживание в условиях природной среды».**

**Задание 1. Вязание узлов.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**.

Таблица штрафов:

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.		
2.		
3.		
	Набранное количество баллов:	

**Задание 2. Устройство костров.**

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов.**

Таблица штрафов:

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.		
2.		
	Набранное количество баллов:	

**Этап № 3. «Действия в чрезвычайных ситуациях техногенного характера».**

**Задание.** В помещении произошло возгорание электроприбора, он начал дымиться. Рядом на полу размещены ведро с водой и первичные средства пожаротушения в специальных стойках 3 огнетушителя.

Ликвидировать возгорание.

**Оценка задания:** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **30 баллов.**

Таблица штрафов:

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.		
2.		

3.		
4.		
5.		
	Набранное количество баллов:	

**Этап № 4. «Основы военной службы».**

**Задание 1.** Неполная разборка и сборка модели массогабаритной автомата (АКМ, АК-74).

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**

Таблица штрафов:

<b>№</b>	<b>Перечень ошибок и погрешностей</b>	<b>Штраф</b>
1		
2		
3		
4		
5		
6		
	Набранное количество баллов:	

**Задание 2.** Снаряжение магазина массогабаритного автомата (АКМ, АК-74) учебными патронами.

**Оценка задания.** Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**

Таблица штрафов:

№	Перечень ошибок и погрешностей	Штраф
1.		
	Набранное количество баллов:	

**Общая сумма баллов за практический тур:** \_\_\_\_\_

**Члены жюри:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_