

**Задания теоретического тура
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников 10-11 класса по ОБЖ
2019-2020 учебного года**

Время на выполнение заданий теоретического тура – 90 мин.

Максимальное количество баллов за решение заданий теоретического тура – 100.

Тестовые задания

№	Тестовые задания	Макс балл
1	2	3
1.	При применении каких отравляющих веществ нельзя делать искусственное дыхание? А) синильная кислота и хлорциан; Б) фосген и дифосген; В) иприт и люизит; Г) зарин и зоман	2
2.	В какой вид или отдельный род входит Система предупреждения о ракетном нападении (СПРН)? А) Воздушно-космические силы; Б) Ракетные войска стратегического назначения; В) Это отдельный род войск; Д) Сухопутные войска.	2
3.	Какое безопасное место в 5-ти этажном доме лучше занять при аварии с выбросом аммиака? А) в подвале; Б) на 3-м этаже; В) на верхнем этаже	2
4.	Какое предельное содержание кислорода в составе воздуха допустимо для сохранения жизни человека? А) 15% Б) 17% В) 20%	2
5.	В каком из перечисленных средств есть наркотическое средство? А) антидоты; Б) индивидуальный противохимический пакет ИПП-11; В) аптечка индивидуальная аптечка АИ-2; Г) таблетками для обеззараживания воды;	2
6.	Какой вид огнетушителя изображен на рисунке справа? А) воздушно-пенный; Б) порошковый; В) углекислотный; 	2
7.	Что надо делать, если во время плавания затянуло в воронку? А) резко поплыть к берегу; Б) опуститься на допустимую глубину и затем резко вынырнуть в сторону; В) приложить максимум усилий, чтобы вырваться из воронки	2
8.	Что  изображено на рисунке? А) мина ПОМЗ-2М; Б) Ручная граната оборонительная; В) ручная граната времен Великой Отечественной войны	2
9.	Каким законом установлены права и обязанности граждан в области обороны?	1

	<p>А) Конституцией Российской Федерации; Б) Федеральным законом «Об обороне»; В) Законом Российской Федерации «О безопасности»;</p>	
10.	<p>Какое из перечисленного оружия запрещено применять согласно международной конвенции? А) реактивные системы залпового огня; Б) ядерное оружие; В) химическое оружие; Г) бактериологическое оружие</p>	4
11.	<p> Что обозначает этот знак? А) объект, находящийся под охраной; Б) силы МЧС, не относящиеся к определенному вероисповеданию; В) демилитаризованная зона</p>	2
12.	<p>Где произошло последнее победное парусное сражение России? А) при Гангуте; Б) в Средиземном море у семи островов; В) при Синопе; Г) у мыса Тендра</p>	2
13.	<p>Как увековечивали кавалеров Императорского ордена Св. великомученика и Победоносца Георгия? А) устанавливали на родине бронзовый бюст; Б) заносили фамилию на стену в Большом зале Кремля; В) устанавливали табличку с фамилией в Храме Христа Спасителя</p>	1
14.	<p>В каких случаях применяется противорвотное средство из аптечки индивидуальной АИ-2: А) при ушибах головы; Б) при сотрясениях и контузиях; В) при первичной лучевой реакции; Г) во всех этих случаях</p>	3
15.	<p>В каких местах запрещается пешеходу переходить через дорогу: а) на крутых поворотах; б) в местах, где дорога идет на подъем; в) около туннелей и мостов; г) во всех перечисленных местах.</p>	2
16.	<p>Какой вид стрелкового оружия изображен на рисунке?</p> <p> А) снайперская винтовка СВД; Б) снайперская винтовка «Винторез»; В) самозарядный карабин Симонова СКС</p>	2
17.	<p> В каком звании военнослужащий, имеющий такие знаки различия? А) старший прапорщик; Б) капитан-лейтенант; В) лейтенант; В) капитан морской авиации</p>	2
18.	<p>Что запрещается очередному дневальному? А) садиться, расстегиваться, снимать снаряжение; Б) пить, есть, курить; В) передавать оружие дежурному по роте; Г) подавать команды</p>	2
19.	<p>У каких радионуклидов самый маленький период полураспада при аварии АЭС?</p>	1

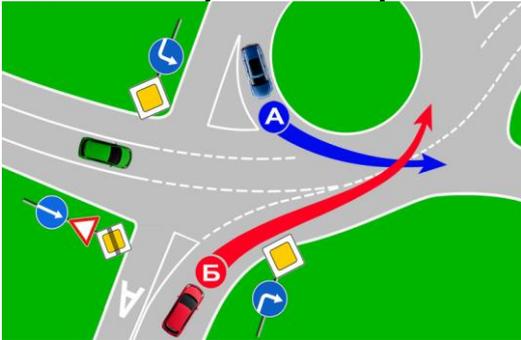
	А) йода -131; Б) стронция -90; В) цезия – 134	
20.	Когда у военнослужащего срочной службы появляется право досрочного увольнения из рядов Вооруженных Сил? А) при обнаружении язвы желудка; Б) при рождении первого ребенка; В) при рождении второго ребенка	2
ИТОГО:		40

Примечание:

При оценке тестовых заданий 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный) или все ответы.

Задания теоретического тура

Задание 1. Определить порядок следования автомобилей (максимальная оценка – 12 баллов)?



Задание 2. Вписать в таблицу воинские звания (максимальная оценка – 12 баллов)?

Нарукавные знаки	Воинские звания	Нарукавные знаки	Воинские звания

Задание 3. Вписать в таблицу название знаков (максимальная оценка – 12 баллов)?

Условный знак	Значение	Условный знак	Значение

Задание 4. Впишите в таблицу значение приведенных знаков дорожного движения (максимальная оценка – 6 баллов)?

Задание 5. Вставьте в таблицу пропущенную информацию (максимальная оценка – 18 баллов)?

Уровни террористической опасности			
наименование	Цветовая гамма	Срок	Когда устанавливается
повышенный	синий	< 15 суток	
высокий			
критический	красный	< 15 суток	

Какие рекомендуемые действия при красном уровне опасности?

Задания практического тура

Максимальная оценка результатов определяется суммой всех баллов, полученных по заданиям секций «Оказание первой помощи пострадавшему», «Полоса выживания», «Действия в чрезвычайных ситуациях», «Основы военной службы» и составляет 100 баллов.

Время на выполнение заданий практического тура – **60 мин.**

1 Задания по «оказанию первой помощи пострадавшему»

(максимальная оценка - 50 баллов)

Задание 1.1. Вы с двумя товарищами поехали ловить рыбу. Во время рыбалки один товарищ пожаловался, что его в плечо укусила оса или пчела. Окажите первую помощь (максимальная оценка – 25 баллов).

Алгоритм выполнения задания:

Задание 1.2. Вы с товарищем стали свидетелем автомобильной аварии. В машине пострадавший. Окажите первую медицинскую помощь (максимальная оценка – 25 баллов).

Алгоритм решения:

2. Задания по «выживанию в условиях природной среды»

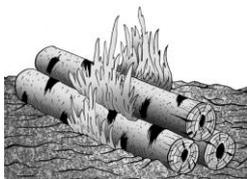
(максимальная оценка - 15 баллов)

Задание 2.1. Как определить азимут 270 градусов (оценка 5 баллов).

Решение:

Задание 2.2. Какой вид костра представлен на рис.? (максимальная оценка 5 баллов)

Решение:



Задание 2.3. Вам необходимо развести костер. Ваши действия по соблюдению пожарной безопасности (максимальная оценка 5 баллов).

Решение:

3. Задание по «действиям в чрезвычайных ситуациях техногенного характера»

(максимальная оценка – 20 баллов)

Задание 3.1. Действия по спасению пострадавшего в зоне техногенной аварии с утечкой аммиака.

В помещении обозначена зона химического заражения. На исходном рубеже лежат противогазы ГП-5, ГП-7 различных размеров и дополнительные патроны ДПГ-1, ДПГ-3 и шланги.

Алгоритм выполнения задания:

4. Задание по «основам военной службы»

Задание 4.1. Вам предстоит участвовать в обороне и возникла задача пополнить свой боезапас. Перед вами лежат гранаты РГД-5, РГО, РГН, Ф-1. Выбрать из предложенных 2

разных гранаты для пополнения боекомплекта с максимальной дальностью разлета осколков до 200 метров (максимальная оценка – 15 баллов).

Алгоритм выполнения:

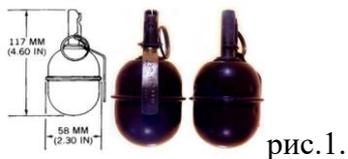


рис. 1.



рис. 2.

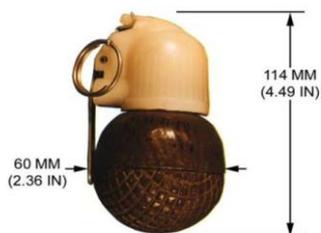


рис. 3.

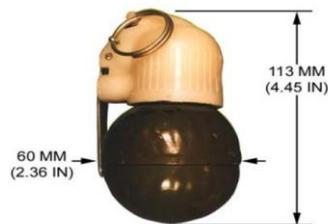


рис. 4.

Общая оценка результата участника олимпиады. Максимальная оценка за решение задач теоретического (100 баллов) и практического (100 баллов) туров составляет **200** баллов.