

**Решение заданий  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников  
по ОБЖ  
2020-2021 учебный год**

**10-11 класс**

Максимальное количество баллов за решение заданий теоретического тура – **100**.

**Решение тестовых задания**

№	Тестовые задания	Максимальный балл
1	2	3
1.	<p><b>Из приведенного перечня, выберите только обязанности дневального по роте, предусмотренные уставом Внутренней службы Вооруженных Сил:</b></p> <p>а) не допускать выноса из казармы оружия, имущества;  б) после развода принять по описи документацию, оборудование, инвентарь;  в) немедленно докладывать о нарушении установленных уставами правил взаимоотношений между солдатами или сержантами, не пропускать в помещение посторонних лиц;  г) следить за точным выполнением распорядка дня в роте;</p>	4
2.	<p><b>Каковы основные приоритеты национальной безопасности?</b></p> <p>А) усиление охраны государственной границы, внутренних войск и преобразование милиции в полицию;  Б) суверенитет и территориальная целостность;  В) развитие системы управления и инфраструктуры Вооруженных Сил;  Г) переход Вооруженных Сил на контрактную систему;  Д) национальная оборона, государственная и общественная безопасность.</p>	1
3.	<p><b>Какое безопасное место в 5-ти этажном доме лучше занять при аварии с выбросом хлора?</b></p> <p>А) в подвале;  Б) на 3-м этаже;  В) на верхнем этаже</p>	1
4.	<p><b>Что обозначает знак?</b> </p> <p>А) движение запрещено;  Б) проезд без остановки запрещен;  В) въезд запрещен</p>	1
5.	<p><b>Какой из сигналов светофора имеет запрещающее значение?</b></p> <p>а) жёлтый;  б) жёлтый мигающий;  в) зелёный;  г) красный.</p>	4
6.	<p><b>24 декабря 1790 года был днем?</b></p> <p>А) Днем первой в истории России морской победы;  Б) Днем взятия турецкой крепости Измаил;  В) Днем победы под Полтавой;  Г) Днем морской победы у мыса Гендра.</p>	1
7.	<p><b>Какие действия будут правильными, если человек попал в водоворот?</b></p> <p>А) Надо резко поплыть к берегу;  Б) Надо набрать больше воздуха в легкие, нырнуть вниз, достать дна</p>	1

	и, резко оттолкнувшись в сторону течения, всплыть на поверхность; В) Надо набрать побольше воздуха в легкие, погрузиться в воду, и сделав сильный рывок в сторону по течению, всплыть на поверхность	
8.	<b>Какой радиус разлета осколков у гранаты, изображенной на рисунке?</b>  А) 25 метров; Б) 50 метров; В) 200 метров.	1
9.	<b>Гражданин имеет право на замену военной службы по призыву альтернативной гражданской службой в случаях, если:</b> а) он учится в высшем учебном заведении по специальностям в области государственного, муниципального и корпоративного управления; б) несение военной службы противоречит его убеждениям или вероисповеданию; в) он относится к коренному малочисленному народу, ведет традиционный образ жизни, осуществляет традиционное хозяйствование и занимается традиционными промыслами; г) его профессия связана с социальной и благотворительной деятельностью.	4
10.	<b>Какие виды из перечисленного оружия запрещено применять согласно международной конвенции?</b> А) реактивные системы залпового огня; Б) ядерное оружие; В) химическое оружие; Г) бактериологическое оружие	4
11.	<b>Что обозначает этот знак?</b>  А) объект, находящийся под охраной; Б) персонал и объекты гражданской обороны; В) демилитаризованная зона	1
12.	<b>Принцип войскового товарищества «Сам погибай, а товарища выручай» сформулировал русский полководец:</b> а) Михаил Кутузов; б) Александр Невский; в) Дмитрий Донской; г) Александр Суворов.	1
13.	<b>Как увековечивали кавалеров Императорского ордена Св. великомученика и Победоносца Георгия?</b> А) устанавливали на родине бронзовый бюст; Б) заносили фамилию на стену в Большом зале Кремля; В) устанавливали табличку с фамилией в Храме Христа Спасителя	1
14.	<b>Граждане Российской Федерации, достигшие 18-летнего возраста, после получения лицензии имеют право на приобретение следующих видов оружия:</b> а) оружия самообороны; б) охотничьего оружия; в) холодного клинкового оружия, предназначенного для ношения с национальными костюмами народов Российской Федерации; г) служебного оружия; д) автоматического оружия.	3
15.	<b>Для тушения возгорания (пожара) класса D – возгорание</b>	1

	<b>металлов, применяется огнетушитель:</b> а) ОП; б) ОВП; в) ОУ.	
16.	<b>Для чего предназначены индивидуальные противохимические пакеты?</b> а) для снятия боли при ранениях и ожогах; б) для обеззараживания капельно-жидких боевых токсичных химических веществ; в) для обеззараживания некоторых аварийно химически опасных веществ, попавших на тело и одежду человека, на средства индивидуальной защиты и на инструмент; г) для предупреждения инфекционных заболеваний.	4
17.	<b>В каком звании военнослужащий, имеющий такие знаки различия?</b>  А) старший прапорщик; Б) капитан-лейтенант; В) старшина; Г) капитан морской авиации	1
18.	<b>Кому часовому разрешается передавать оружие?</b> А) начальнику караула, помощнику начальника караула и своему разводящему; Б) только своему командиру роты; В) никому; Г) командиру полка	1
19.	<b>✗ Что обозначает знак, подаваемый с земли?</b> 1. Нет возможности к передвижению. 2. Требуется помощь. 3. Пришло в негодность снаряжение.	1
20.	<b>Какие ограничения накладываются на военнослужащих до приведения их к присяге?</b> А) им не разрешают выполнять упражнения стрельб из оружия; Б) за ними не может быть закреплено оружие; В) им не отдадут воинское приветствие; Г) их не допускают к несению службы дневальным по роте; Д) их не допускают к несению службы в карауле и на боевом дежурстве	4
<b>ИТОГО:</b>		<b>40</b>

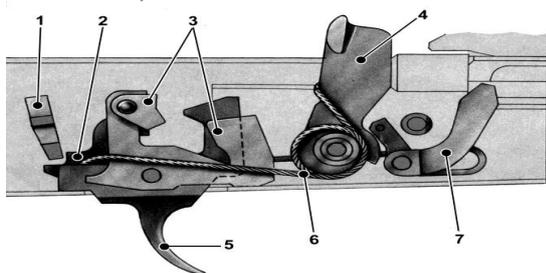
Примечание: При оценке тестовых заданий 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный) или все ответы.

#### Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ	Номер теста	Верный ответ
1	А, В	8	А	15	А
2	Д	9	Б, В	16	Б, В
3	В	10	В, Г	17	В
4	Б	11	Б	18	В
5	А, Г	12	Г	19	А
6	Б	13	Б	20	Б, Д
7	В	14	А, Б, В	-	-

## Решения заданий теоретического тура

**Задание 1.** На рисунке изображен ударно-спусковой механизм автомата Калашникова. Какими цифрами обозначены курок и шептало одиночного огня? (максимальная оценка – 12 баллов)?



4 - курок;  
2- шептало одиночного огня.

**Задание 2.** Вписать в таблицу название знаков (максимальная оценка – 12 баллов)?

		Биологическая опасность			Высокое напряжение
		радиоизлучение			цунами

**Задание 3.** В годы Великой Отечественной войны многие солдаты и офицеры были награждены боевыми орденами. Определите соответствие воинского звания и должности ордену, которым мог быть награждён данный военнослужащий, поставив знаки «+» в соответствующие клетки (максимальная оценка – 12 баллов).

Воинское звание/должность	Наименование ордена			
	Красной Звезды	Александра Невского	Славы	Суворова II степени
Полковник (начальник штаба дивизии)	+	+		+
Капитан (командир роты)	+	+		
Сержант (командир танка)	+		+	
Лейтенант (командир взвода)	+	+		
Рядовой (наводчик орудия)	+		+	
Генерал-полковник (командир корпуса)	+			+
Младший лейтенант (лётчик-истребитель)	+		+	

**Задание 4. В 2015 году в Вооруженных Силах появился новый вид - Воздушно-космические силы. Приведите их состав и основные задачи (максимальная оценка – 12 баллов).**

**Состав ВКС:**

1. Военно-воздушные силы:
  - а) Авиация; б) Зенитно-ракетные войска; в) Радиотехнические войска.
2. Войска противовоздушной и противоракетной обороны.
3. Космические войска.

**Основные задачи:**

1. отражение агрессии в воздушно-космической сфере и защита от ударов средств воздушно-космического нападения противника важнейших объектов экономики и инфраструктуры страны;
2. поражение объектов и войск противника с применением как обычных, так и ядерных средств;
3. авиационное обеспечение боевых действий войск (сил) других видов и родов войск;
4. поражение головных частей баллистических ракет вероятного противника;
5. обеспечение достоверной информацией об обнаружении стартов баллистических ракет и предупреждение о ракетном нападении;
6. наблюдение за космическими объектами и выявление угроз в адрес России в космосе и из космоса, а при необходимости — парирование таких угроз;

**Задание 5. Приведите примеры отравляющих веществ (ОВ) в соответствии с принятой классификацией (максимальная оценка – 12 баллов)?**

№ п/п	Тип ОВ	Название ОВ	№ п/п	Тип ОВ	Название ОВ
ОВ, смертельно выводящие из строя			ОВ, временно выводящие из строя		
1.	ОВ нервно-паралитического действия	Зарин, зоман, V-газы	5.	ОВ психо-химического действия	BZ
2.	ОВ общеядовитого действия	Синильная кислота, хлорциан	6.	ОВ раздражающего действия	CS, хлорпикрин, черемуха, хлорацетофенон
3.	ОВ удушающего действия	Фосген, дифосген			
4.	ОВ кожно-нарывного действия	Иприт, люизит			