

**Министерство образования и науки Республики Татарстан
ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО
ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ОЦЕНКИ
ВЫПОЛНЕННЫХ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ
ДЛЯ 9 КЛАССОВ**
**муниципальный этап Всероссийской олимпиады
школьников по основам безопасности жизнедеятельности**
2023-2024 учебный год

Казань – 2023г.

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1. С развитием техногенной культуры и в ситуации, которая оценивается как период глобального кризиса цивилизации, все более актуальными становятся вопросы формирования культуры безопасности жизнедеятельности населения. Очевидным становится тот факт, что деятельность по недопущению грядущего общепланетарного кризиса не может ограничиваться только нормативными правовыми, организационно-техническими и образовательными мероприятиями. Выполните задание:

Вариант ответа:

А. Укажите, что включает в себя культура безопасности жизнедеятельности:

- вопросы обеспечения собственной безопасности, безопасности окружающих людей, природной среды;
- умения и навыки безопасного поведения;
- знание способов и средств защиты в опасных и чрезвычайных ситуациях,
- совокупность экологических и природоохранных представлений являются основой снижения рисков жизнедеятельности людей

Б. К жизненно важным интересам государства — национальным интересам — относят:

- суверенитет государства — самостоятельность, независимость в организации социальной жизни, в создании Вооружённых Сил, в защите своей территории и границ, во внешней и внутренней политике;
- существующий государственный строй, определяющий взаимоотношения личности и общества с властью, законы общества;
- авторитет на международной арене, позволяющий дипломатическими, экономическими и военными средствами решать политические и хозяйствственно-экономические вопросы межгосударственного сотрудничества;
- приоритет государственного языка как общего языка внутригосударственного межкультурного сотрудничества людей, представителей разных этнокультурных традиций;
- преемственность культурно-исторических традиций государства, уважение к символам трудовой и воинской славы, к традициям и символам государственности.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **18 баллов** при этом :

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 2. Система обеспечения пожарной безопасности - совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на профилактику пожаров, их тушение и проведение аварийно-спасательных

работ. Выполните задание, указав основные функции системы обеспечения пожарной безопасности:

Вариант ответа:

- нормативное правовое регулирование и осуществление государственных мер в области пожарной безопасности;
- создание пожарной охраны и организация ее деятельности;
- разработка и осуществление мер пожарной безопасности;
- реализация прав, обязанностей и ответственности в области пожарной безопасности;
- проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности;
- содействие деятельности добровольных пожарных, привлечение населения к обеспечению пожарной безопасности;
- научно-техническое обеспечение пожарной безопасности;
- информационное обеспечение в области пожарной безопасности;
- осуществление федерального государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности;
- производство пожарно-технической продукции;
- осуществление деятельности в области пожарной безопасности;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ;
- **учет** пожаров и их последствий;
- организация и осуществление профилактики пожаров.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **14 баллов**, при этом:

- за каждый правильно указанный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 3. Впишите в правых окошках названия (значения) изображенных знаков дорожного движения.

Вариант ответа:

	Знак 1.22. Пешеходный переход		Знак 4.5.1. Пешеходная дорожка
	Знак 1.25. Дорожные работы		Знак 5.14.2 Полоса для велосипедистов

	Знак 3.9. Движение на велосипедах запрещено		Знак 5.17. Место остановки трамвая
---	--	--	---

Б. заполните таблицу, указав допустимые движения велосипедистов в возрасте старше 14 лет:

Вариант ответа:

По правому краю проезжей части - в следующих случаях:	По тротуару или пешеходной дорожке - в следующих случаях:	По правому краю проезжей части дороги при соблюдении одновременно следующих условий:
<ul style="list-style-type: none"> отсутствуют велосипедная и велопешеходная дорожки, полоса для велосипедистов либо отсутствует возможность двигаться по ним; 	<ul style="list-style-type: none"> отсутствуют велосипедная и велопешеходная дорожки, полоса для велосипедистов либо отсутствует возможность двигаться по ним, а также по правому краю проезжей части или обочине; 	<ul style="list-style-type: none"> отсутствуют велосипедная и велопешеходная дорожки, полоса для велосипедистов, тротуар, пешеходная дорожка, обочина либо отсутствует возможность двигаться по ним;
<ul style="list-style-type: none"> габаритная ширина велосипеда, прицепа к нему либо перевозимого груза превышает 1 м; 	<ul style="list-style-type: none"> велосипедист сопровождает велосипедиста в возрасте до 14 лет либо перевозит ребенка в возрасте до 7 лет на дополнительном сиденье, в велоколяске или в прицепе, предназначенном для эксплуатации с велосипедом. 	<ul style="list-style-type: none"> на дороге разрешено движение транспортных средств со скоростью не более 60 км/ч, а также движение велосипедов;
<ul style="list-style-type: none"> движение велосипедистов осуществляется в колоннах; 		<ul style="list-style-type: none"> средство индивидуальной мобильности оборудовано тормозной системой, звуковым сигналом, световозвращателями белого цвета спереди, оранжевого или красного цвета с боковых сторон, красного цвета сзади, фарой (фонарем) белого цвета спереди.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **28 баллов** ;

- За каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- При отсутствии правильных и не указанных ответов, баллы не начисляются.

Задание 4. Заполните таблицу, указав класс вредных веществ согласно ГОСТ 12.4.235-2012 .

Вариант ответа:

Обозначение класса вещества	Цветовой код фильтра	Класс фильтра	Класс вредных веществ
A		1,2 или 3	очищает воздух от паров керосина и бензина, ацетона, бензола, толуола, ксиола, различных спиртов и эфиров, анилина, тетраэтилсвинца, хлорорганических и фосфорорганических соединений, азотсодержащих ароматических веществ и галогенорганических веществ;
B		1,2 или 3	защищает от хлора, двуокиси серы, хлористого водорода, сероводорода, фосгена, цианистого водорода и оксидов азота;
Г		1,2 или 3	применяется для фильтрации паров ртути;
КД		1,2 или 3	защищает от аммиака, сероводорода и содержащих эти вещества смесей;
E		1,2 или 3	применяется для фильтрации газообразного фосфора и гидридов мышьяка;

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **2 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5. Подпишите под каждым рисунком степень ожога и указав, что нельзя делать при ожогах.

Вариант ответа:



I степень – покраснение кожных покровов



II степень – образование пузырей на коже



III–IV степень – обугливание кожи и тканей (до кости)



<p>При ожогах ЗАПРЕЩАЕТСЯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Нельзя удалять прилипшие к коже грязь, кусочки ткани, дерева, металла с применением усилий, вскрывать пузыри, отдирать корки, накладывать на ожоги мазевые повязки. • При ограниченных ожогах излечение наступает в течение 5—7 дней. Всё это время пострадавшую кожу нельзя долго держать в воде, тереть, загрязнять. При несоблюдении этих условий могут быть осложнения.
--	--

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов** (по 3 балла за каждый правильный ответ и 1 балл знаниевый компонент). При отсутствии правильных и не указанных ответов, баллы не начисляются.

Баллы за задания Теоретического блока					
№ задания	1	2	3	4	5
Кол-во баллов					

Подпись председателя жюри _____

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА (Блок тестирования)

Матрица ответов на тестовые задания

Номер теста	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верный ответ	в	в	г	б	а	а	г	б	в	в
Номер теста	11	12	13	14	15					
Верный ответ	аб	аг	аб	бд	аг					

Примечание:

- при оценке заданий, 0 баллов выставляется за неправильные ответы, а также, если участником отмечено большее количество ответов, чем предусмотрено (в том числе правильные) или все ответы;
- при отсутствии правильных ответов, а также, если ответы не отмечены, баллы не начисляются.