

**Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2021-2022 учебного года по основам безопасности жизнедеятельности
9 классы
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

Ответы

Задание 1. «Здоровый образ жизни»

Из предложенных вариантов выберите добавки, которые соответствуют определенному уровню опасности.

<u>Уровень опасности</u>	<u>Добавки</u>
Запрещённые	E103, E925, E130
Высокий	E110, E320, E211
Средний	E338, E450i.

Варианты: E103, E925, E110, E320, E338, E450i, E130, E211.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом:

- за каждое правильное соотношение начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 2. «Объективные трудности туристского похода»

Заполните до конца таблицу, правильно расставив предложенные варианты ответов в пустые поля таблицы.

Вид туризма	Естественное препятствие	Характеристика препятствия
Пешие, горные, лыжные, велосипедные походы	Формы рельефа	Склоны различной крутизны, перевалы, горные вершины, обрывы, канавы, рвы, овраги, ямы, сыпучие участки, кочки, ледовые трещины
Пешие, горные, лыжные, велосипедные походы	Характер подстилающей поверхности	Пески, снежный покров, высокотравье, густой подлесок, заболоченные участки, ледники, снежные заносы
Пешие, горные и велосипедные походы	Водотоки, водоёмы и болота	Переправы через водотоки: вброд, по воде вплавь или на плавсредствах, над водой
Водные походы	В русле реки пороги, камни, водопады, плотины, встречное течение, отмели и мели	Перекаты, проводка судов, преодоление препятствия на плавсредствах, обноска плавсредств, прохождение сливов, прижимы, обратное движение
Пешие, горные, водные, лыжные,	Метеорологические условия	Температура воздуха, снежный буран, метель, туман, гроза,

велосипедные походы	роса, дождь, встречный или боковой ветер, град
---------------------	--

Варианты: Температура воздуха, снежный буран, метель, туман, гроза, роса, дождь, встречный или боковой ветер, град; Метеорологические условия; В русле реки пороги, камни, водопады, плотины, встречное течение, отмели и мели; Водные походы; ки, снежный покров, высокотравье, густой подлесок, заболоченные участки, ледники, снежные заносы; Формы рельефа.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждое правильное соотношение начисляется по 1 баллу;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 3. «Пожарная безопасность»

Укажите соответствие поражающих факторов пожара и их последствия.

Поражающий фактор	Последствие
Высокая температура воздуха	Ожоги верхних дыхательных путей и поверхности тела, удушье
Задымление	Потеря ориентации, трудности с эвакуацией, удушье
Токсичные продукты горения	Отравление, затруднение дыхания и работы сердца

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждое правильное соотношение начисляется по 2 балла;
- если задание не выполнено, баллы не начисляются.

Задание 4. «Лес – это серьёзно»

Укажите соответствие названия растений с их изображением.

	Вороний глаз
	Бузина чёрная

			Клещевина
			Вёх ядовитый
			Ландыш
			Наперстянка пурпурная

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 5. «Узлы в туристском походе»

Укажите соответствие названия узла с его изображением.

	Узел булинь
---	-------------

	Узел прямой
	Узел штык
	Узел шкотовый
	Узел встречный

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

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 6. «Здоровый образ жизни»

Укажите соответствие вредных последствий и заболеваний, вызываемых употреблением алкоголя, на указанные органы человека.

Органы человека	Вредные последствия
Головной мозг	Разрушение нервных клеток
Сердце	Жировое перерождение
Печень	Алкогольный гепатит

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 7. «Чрезвычайные ситуации природного характера»

Впишите определения геологического природного явления, соответствующее предложенному варианту (в именительном падеже, прописной буквой, без пробелов).

Обвал – падение больших масс скальных горных пород, дробление и скатывание по крутым обрывистым склонам гор, речных долин и морских побережий.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 4 баллов, при этом:

- за правильный ответ начисляется 4 балла;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 8. «Национальная безопасность»

Укажите соответствие места свершения террористического акта с датой его свершения.

Место	Дата
Школа №1, Беслан	1 сентября 2004 г.
Рок-фестиваль «Крылья», Тушинский аэродром, Москва	5 июля 2003 г.
Аэропорт «Домодедово», Москва	24 января 2011 г.
Больница, Будённовск	14 июня 1995 г.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 2 балла;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

Задание 9. «Чрезвычайные ситуации различного характера»

Из предложенных вариантов выберите и вставьте примеры чрезвычайных ситуаций, соответствующих указанным видам ЧС.

Виды ЧС	Примеры
ЧС природного характера	наводнение, лесные пожары
ЧС техногенного характера	авария на транспорте
ЧС социального характера	бандитизм, терроризм
ЧС биолого-социального характера	панфитотия

Варианты: Бандитизм, авария на транспорте, панфитотия, наводнение, лесные пожары, терроризм.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;
- при отсутствии правильного ответа баллы не начисляются.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Определите один правильный ответ
За каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу

Таблица ответов:

Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ	Номер тестового задания	Верный ответ
1	в	11	б	21	в, г
2	б	12	а	22	б, в
3	г	13	в	23	а, д
4	а	14	а	24	б, в
5	в	15	б	25	б, в
6	а	16	в	26	б, д
7	в	17	г	27	в, г
8	б	18	а	28	в, г
9	в	19	г	29	б, в
10	г	20	б	30	а, г