

ШИФР ШЭ05Х 9-2

Олимпиадная работа
школьного этапа всероссийской
олимпиады школьников
по Общему
учащегося 9 класса
муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
«Терновская основная общеобразовательная
школа Яковлевского городского округа»

Балешина Наталья Николаевна

Педагог-наставник:
учитель МБОУ «Терновская ООШ»

Селифанова Татьяна Николаевна

05 X 9 - 2

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

Продолжительность 90 минут

Задание 1. «Здоровый образ жизни»

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

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов

05.

Уровень опасности	Добавки
Запрещённые	
Высокий	
Средний	

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

Задание 2. «Объективные трудности туристского похода»

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

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов

68.

Вид туризма	Естественное препятствие	Характеристика препятствия
Пешие, горные, лыжные, велосипедные походы	<i>Форма рельефа</i>	Слоны различной крутизны, перевалы, горные вершины, обрывы, канавы, рвы, овраги, ямы, сыпучие участки, кочки, ледовые трещины
Пешие, горные, лыжные, велосипедные походы	Характер подстилающей поверхности	<i>Ровные сухий покров, заболоченные места</i>
Пешие, горные и велосипедные походы	Водотоки, водоёмы и болота	Переправы через водотоки: вброд, по воде вплавь или на плавсредствах, над водой
<i>Водный туризм</i>	<i>Несколько, личные пороги и т.д.</i>	Перекаты, проводка судов, преодоление препятствия на плавсредствах, обноска плавсредств, прохождение сливов, прижимы, обратное движение
Пешие, горные, водные, лыжные, велосипедные походы	<i>Форма рельефа, водные препятствия</i>	<i>препятствие природного характера и человеческого фактора</i>

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;

Пески, снежный покров, высокотравье, густой подлесок, заболоченные участки, ледники, снежные заносы;

Формы рельефа.

Задание 3. «Пожарная безопасность»

Укажите соответствие поражающих факторов пожара и их последствия.

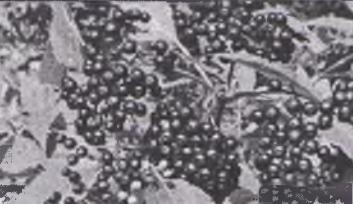
Поражающий фактор	Последствие
Высокая температура воздуха	Ожоги верхних дыхательных путей и поверхности тела, удушье
Задымление	Потеря ориентации, трудности с эвакуацией, удушье
Токсичные продукты горения	Отравление, затруднение дыхания и работы сердца

Задание 4. «Лес – это серьёзно»

Укажите соответствие названия растений с их изображением.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6

Варианты: Бузина чёрная, Вёх ядовитый, Вороний глаз, Наперстянка пурпурная, Клещевина, Ландыш

	<i>Вороний глаз</i>
	<i>бузина чёрная</i>
	<i>Клещевина</i>

	<i>бѣк ядовитый</i>
	<i>лыкофоми</i>
	<i>матерчатка</i>

Задание 5. «Узлы в туристском походе»

Укажите соответствие названия узла с его изображением.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 10 баллов

 05	<i>шкотовый</i>
 10	<i>прямой</i>

	Штык
	Булинь
	встречный

Варианты: Узел встречный, Узел штык, Узел булинь, Узел шкотовый, Узел прямой.

Задание 6. «Здоровый образ жизни»

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

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов

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

Варианты: Алкогольный гепатит, Жировое перерождение, Разрушение нервных клеток

Задание 7. «Чрезвычайные ситуации природного характера»

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 4 баллов

Впишите определения геологического природного явления, соответствующее предложенному варианту.

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

Задание 8. «Национальная безопасность»

Укажите соответствие места свершения террористического акта с датой его свершения.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 8 баллов

Место	Дата
Школа №1, Беслан	2004г.
Рок-фестиваль «Крылья», Тушинский аэродром, Москва	2003г.
Аэропорт «Домодедово», Москва	2011г.
Больница, Будённовск	2010г.

Варианты:

- 24 января 2011 г.
- 1 сентября 2004 г.
- 14 июня 1995 г.
- 5 июля 2003 г.

Задание 9. «Чрезвычайные ситуации различного характера»

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

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов

Виды ЧС	Примеры
ЧС природного характера	наводнение
ЧС техногенного характера	авария на транспорте
ЧС социального характера	терроризм, панфитотия
ЧС биологического характера	пандемия

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

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Определите один правильный ответ

1. Какое молодёжное увлечение наиболее опасно для жизни?

- 06
 а) диггерство;
б) сталкерство;
в) зацепинг;
г) планкинг.

2. Укажите цветовое обозначение «высокого» уровня террористической опасности.

- 05
 а) красный;
б) жёлтый;
в) оранжевый;
г) фиолетовый.

3. Угол между направлением на север и направлением на какой-либо объект по часовой стрелке называется:

- а) восток;
- б) полюс;
- в) ориентир;
- г) азимут;
- д) компас.

4. Стремление оказать влияние на восприятие или поведение других людей, побудить их действовать в своих интересах с помощью тактики скрытого обмана – это:

- 15 а) манипуляций;
- б) конфликт;
- в) истерика.

5. Одна из разновидностей цифровой зависимости:

- 16 а) клептомания;
- б) цифромания;
- в) игромания.

6. Какое оптимальное положение тела необходимо придать пострадавшему с затруднением дыхания (одышкой)?

- 08 а) повышенное положение верхней части тела;
- б) повышенное положение нижней части тела;
- в) устойчивое боковое положение;
- г) горизонтальное положение.

7. Что не включает в себя схема национальной безопасности?

- 05 а) оборона страны;
- б) безопасность личности;
- в) волевая безопасность;
- г) транспортная безопасность.

8. Механизм возникновения и распространения инфекционных заболеваний среди людей называется:

- 08 а) эпидемия;
- б) эпидемический процесс;
- в) эпидемический очаг.

9. Каковы основные причины возникновения оползней?

- 18 а) песок, накопившийся в трещинах горных пород;
- б) гравий, образовавшийся в долинах горных рек;
- в) грунтовые воды и обильные дожди;
- г) глина, отложившаяся на склонах гор и холмов.

10. Какова основная полезная функция озонового слоя атмосферы?

- 15 а) обеззараживание гидросферы Земли;
- б) защита всего живого от действия кислотных осадков;
- в) защита всего живого от инфракрасного излучения Солнца;
- г) защита всего живого от ультрафиолетового излучения Солнца.

11. Как можно обнаружить утечку газа в квартире?

- 18 а) по виду;

- б) по запаху;
- в) по цвету.

12. К особо опасным инфекциям относят:

- а) натуральная оспа;

13. б) малярия;

- в) боррелиоз.

13. С какой частотой выполняют давление руками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-лёгочной реанимации?

- а) до 60 в минуту;

- б) 60–70 в минуту;

14. в) 100–120 в минуту;

- г) более 120 в минуту.

14. Отрицательное влияние алкоголя на органы человека характеризуется:

- а) нарушением функции печени, ухудшением памяти и координации движений;

- б) развитием сахарного диабета, увеличением мочевого пузыря;

- в) снижением защитной функции организма при переохлаждении;

- г) возникновением болезней системы кроветворения.

15. В какой стороне горизонта по направлению от экватора находится город Москва?

- а) на юге;

- б) на севере;

- в) на востоке;

- г) на западе.

16. Иммунитет – это защита организма от

- а) низкой температуры;

- б) стресса;

- в) возбудителем заболеваний;

- г) угарного газа.

17. Временную остановку артериального кровотечения можно осуществить:

- а) наложением асептической повязки на место кровотечения;

- б) максимальным разгибанием конечности;

- в) минимальным сгибанием конечности;

- г) пальцевым прижатием артериального сосуда выше раны.

18. Всемирная организация здравоохранения дает следующее определение понятию «Здоровье»:

- а) это состояние полного физического, духовного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических недостатков;

- б) это постоянное наличие энергии, необходимой, чтобы обеспечивать гармоничное функционирование организма;

- в) естественное состояние организма, характеризующееся его уравновешенностью с окружающей средой и отсутствием каких-либо болезненных изменений.

19. На какое максимальное время накладывается кровоостанавливающий жгут в теплое время года?

- а) 20 мин;
- б) 30 мин;
- в) 50 мин;
- г) 1 час;

18.

20. В настоящий момент в состав Вооружённых Сил не входят:

- а) сухопутные войска;
- б) внутренние войска;
- в) военно-морской флот.

18.

Определите несколько правильных ответов

21. Какие витамины относятся к жирорастворимым?

- а) В6;
- б) С;
- в) К;
- г) D;
- д) В2.

22. Какие суставы необходимо иммобилизовать при переломе костей голени?

- а) тазобедренный;
- б) коленный;
- в) голеностопный;
- г) плюснефаланговый;
- д) межфаланговые.

23. Какой сигнальный цвет и какую геометрическую форму имеют запрещающие знаки безопасности?

- а) красный;
- б) треугольник;
- в) квадрат;
- г) жёлтый;
- д) круг с поперечной полосой.

15.

24. Низовые пожары подразделяются на:

- а) внезапные;
- б) беглые;
- в) устойчивые;
- г) кратковременные;
- д) плавные.

16.

25. Опасными метеорологическими явлениями считаются

- а) цунами;
- б) сильный ветер;
- в) шторм;
- г) затор;
- д) сель.

06.

26. При наводнении происходит быстрый подъем воды и затопление прилегающей местности. Перечислите вторичные опасные последствия наводнений.

15. а) спрямление русел извилистых рек;
б) перенос водой вылившихся из поврежденных хранилищ вредных веществ и загрязнение ими обширных территорий;
в) разрушение зданий и сооружений;
г) взрывы промышленных объектов в результате действия волны прорыва;
д) осложнение санитарно-эпидемиологической обстановки.

27. Признаками приближающегося землетрясения могут быть следующие явления?

15. а) резкое изменение погодных условий;
б) самовозгорание горючих веществ и материалов;
в) запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось;
г) беспокойное поведение животных;
д) внезапный отлив.

28. Каких перечисленных продуктах содержится необходимый для человека витамин Е?

08. а) в капусте белокочанной;
б) в картофеле;
в) в моркови;
г) в перце;
д) в яблоке.

29. Средства подачи сигналов бедствия по принципу передачи сигнала делятся на:

15. а) табельные.
б) звуковые;
в) визуальные;
г) подручные.

30. Что относится к культурно-досуговым учреждениям:

15. а) музеи;
б) стадионы;
в) детские сады;
г) библиотеки.

Итого: 60

Досуговые учреждения: филиалы АБ - Смирново 100.
Культурные учреждения: филиалы С.СО
Из Регулько Т.В.