

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР  
Возрастная группа – 7–8-е классы.

Уважаемый участник олимпиады!

Время выполнения заданий теоретического тура – 90 минут.

Выполнение теоретических заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений;
- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа (в случае их наличия) наиболее верный и полный;
- напишите ответ (на задания со свободным ответом) либо букву, цифру, соответствующую выбранному Вами ответу (на задания с выбором ответа из предложенных);
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

**Максимальная оценка – 150 баллов.**



### Задание 1

Определите, какие виды пластика НЕЛЬЗЯ сдавать на переработку в России. Ответ укажите порядковыми цифрами.

1.  

2.  

3.  

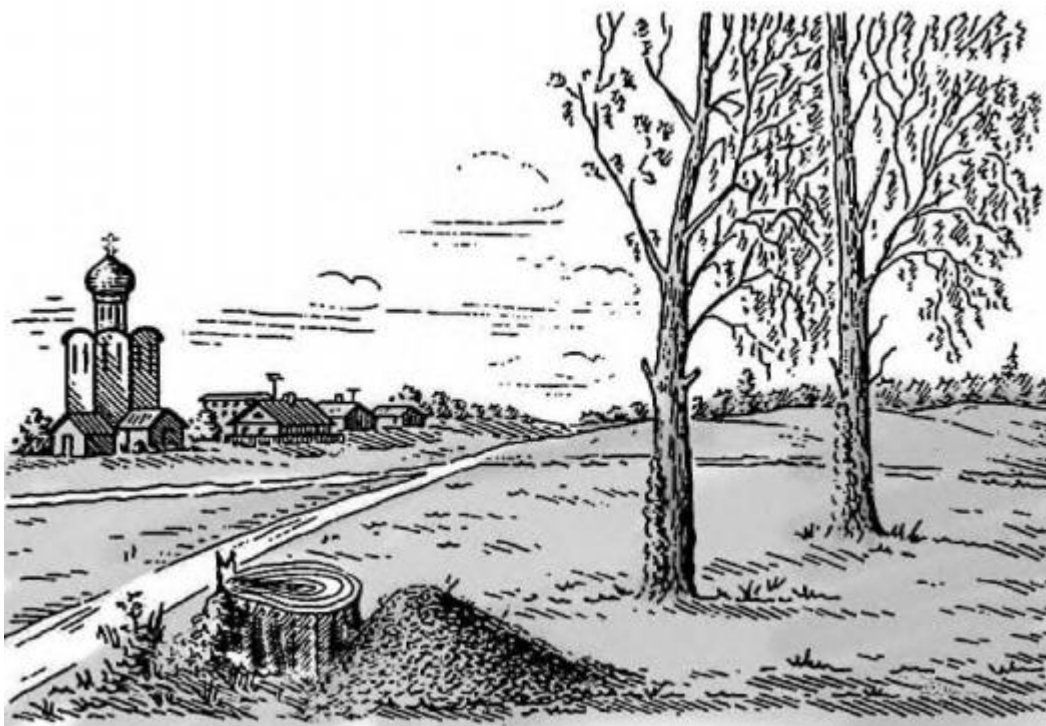
4.  

5.  

Оценка задания: **максимальное количество баллов – 12.**

### Задание 2

Два туриста вышли из леса и увидели село. Светило солнце. Ручные механические часы показывали 13:00.



А. Какими способами туристы могут сориентироваться в данной ситуации?

1	
2	
3	
4	
5	
6	

Б. Куда направлена тень от предметов в 13:00?

Тень от предметов в 13:00 указывает на \_\_\_\_\_

Оценка задания. **Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.**

### Задание 3

В этом задании Вам представлено несколько утверждений. Если вы согласны с утверждением, то напишите «да», если не согласны – «нет».

№	Утверждение	Ответ
Пример	<i>В полночь полная луна находится на западе</i>	<i>Нет, в это время луна находится на юге</i>
1	По типам костры бывают дымные, тепловые	

	и согревающие	
2	Потребление человеком 0,05–0,08 литра воды в сутки позволит ему выжить до 7 дней	
3	По энергозатратам 10 км быстрого шага в походе равносильны суточному голоданию	
4	Для обеззараживания раны можно приложить целый лист подорожника	
5	Укрытие из снега позволяет сохранить тепло и защищает от ветра	

Оценка задания. **Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.**

#### Задание 4

Заполните левую колонку, указав в них термины, соответствующие определениям, размещённым в правой колонке.

Термин	Определение
	чрезвычайное событие техногенного характера, заключающееся в повреждении, выходе из строя, разрушении технического устройства или сооружения во время его работы
	состояние защищённости личности, общества, государства и среды жизнедеятельности от внутренних и внешних угроз или опасностей
	пространство вокруг центра аварии, катастрофы или иного бедствия природного или антропогенного характера, а также взрыва боеприпасов, в пределах которого поражаются люди, техника, объекты и др.
	авария, которая повлекла за собой человеческие жертвы
	воздействие на живой организм любыми видами излучений
	индивидуальное средство защиты органов дыхания от вредных веществ, содержащихся в воздухе. Различают противопылевые, противогазовые и газопылезащитные

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

### Задание 5

Назовите специальные сигнальные знаки международного кода, выкладываемые для спасателей, находящихся в самолётах или вертолётах, в случае автономного существования, например на островке, посреди зоны затопления.

I	
II	
X	
F	
□	
LL	
L	
K	
Y	
N	

Оценка задания. **Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 20 баллов.**

### Тестовые задания

**Определите один верный ответ.**

За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.

1. Чем из перечисленного рекомендуется защитить органы дыхания, передвигаясь по задымлённому коридору?
  - а) куском плотного брезента;
  - б) полиэтиленовой плёнкой или целлофановым пакетом;
  - в) хлопчатобумажной тканью, смоченной водой.
2. В случае отсутствия пешеходных дорожек и тротуаров пешеходу разрешается передвигаться по обочине. Как должен передвигаться пешеход по обочине?
  - а) навстречу движению транспорта,
  - б) параллельно движению транспорта,
  - в) по ходу движения транспорта.
3. Допускается ли в городе движение велосипедистов младше 14 лет по правому краю проезжей части?
  - а) да,
  - б) нет,
  - в) да, если отсутствует велосипедная дорожка.

4. Какое действие следует предпринять в первые минуты после термического ожога?

- а) охладить поражённый участок кожи;
- б) смазать маслом поражённый участок кожи;
- в) наложить сухую повязку на поражённый участок кожи.

5. Безопасно ли хранить средства бытовой химии в таре без этикетки?

- а) да;
- б) да, если тара плотно закрывается;
- в) нет.

6. Каков порядок включения шнура электрического прибора в сеть?

- а) одновременно в сеть и в прибор;
- б) сначала в прибор, затем в сеть;
- в) сначала в сеть, затем в прибор.

7. При попадании в верхние дыхательные пути небольшого количества жидкости в результате спазма голосовых связок жидкость не попала в лёгкие. Пострадавший потерял сознание и сразу опустился на дно. К какому виду утопления относятся эти признаки?

- а) истинное утопление,
- б) бледное утопление,
- в) сухое утопление.

8. Как огонь распространяется при верховых пожарах?

- а) быстро, пламя перекидывается по кустарникам;
- б) быстро, огонь распространяется по кронам деревьев;
- в) быстро, перпендикулярно направлению ветра.

9. Стресс – это состояние напряжения, возникшее у человека под влиянием сильнейших воздействий. Сколько стадий стресса различают у человека?

- а) 4,
- б) 3,
- в) 2.

10. Как размещается пострадавший на носилках при травме живота или внутреннем кровотечении?

- а) лёжа на спине,
- б) лёжа на спине с полусогнутыми ногами,
- в) на боку с согнутыми ногами.

**Определите все правильные ответы.**

**За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.**

11. Каковы Ваши действия, если чувствуете устойчивый запах газа, а причина этого неизвестна?

- а) покинете данное место;
- б) вызовете аварийную газовую службу;
- в) вызовете спасательную службу;
- г) попытаетесь определить место утечки.

12. К каким поражениям может привести электрический ток, действуя на организм человека?

- а) удар,
- б) ушиб,
- в) оглушение,
- г) ожог.

13. На какие виды подразделяются пожары по месту возникновения?

- а) луговые,
- б) степные,
- в) полевые,
- г) предгорные.

14. Что можно использовать для экстренного выхода при аварии в наземном общественном транспорте?

- а) окна,
- б) только двери,
- в) вентиляционные люки,
- г) только окна.

15. Каковы действия по оказанию первой помощи при попадании ядовитых средств бытовой химии на кожу?

- а) промыть водой;
- б) наложить повязку с лекарственными средствами;
- в) наложить сухую повязку;
- г) принять солевой раствор.

16. Из каких подручных средств можно изготовить леску для рыбной ловли?

- а) из шнурков ботинок;
- б) из плетущихся растений;
- в) из расплетённой веревки;
- г) из растений, пропитанных хвойной смолой.

17. Какие из перечисленных поражающих факторов характерны для химических аварий?

- а) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;
- б) поражение людей опасными веществами через кожные покровы;
- в) интенсивное выделение лучистых потоков энергии, поражающее людей;

г) проникновение опасных веществ через органы дыхания в организм человека.

18. Какие из перечисленных природных ЧС наиболее часты на территории РФ?

- а) бури, ураганы;
- б) лесные пожары;
- в) сели;
- г) лавины.

19. На какие виды делятся средства подачи сигналов бедствия?

- а) звуковые,
- б) визуальные,
- в) табельные,
- г) подручные.

20. Что необходимо делать для обеспечения личной безопасности, если Вы оказались в числе заложников в общественном месте?

- а) сообщить о захвате в полицию;
- б) продемонстрировать лояльность к террористам;
- в) оставаться на своём месте;
- г) не привлекать внимания террористов.

**Максимальное количество баллов – 60 баллов.**