ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ОБЖ. 7-8 КЛАСС

ОТВЕТЫ.

Максимальное количество баллов - 100.

Время на выполнение заданий – 45 минут.

1.**Вы в составе группы учащихся школы следуете на спортивные соревнования (выездное мероприятие) в соседнюю школу. На маршруте следования вам предстоит пересечь проезжую часть дороги и проехать несколько остановок на наземном общественном транспорте. Перечислите мероприятия с пояснениями их значения, проводимые до начала движения группы. Перечислите правила посадки и высадки в транспортное средство. Перечислите правила движения группы учащихся по городу в пешем порядке**

**Вариант ответа.**1.1. Перечислите мероприятия с пояснениями их значения, проводимые до начала движения группы.

Инструктаж (под роспись) по соблюдению правил дорожной безопасности, правил поведения на транспорте и в общественных местах - проводится для напоминания (ознакомления) учащимся требований правил дорожного движения в рамках обязанностей пешеходов и пассажиров;

Подробный рассказ участникам группы маршрута следования - проводится для осознания учащимися маршрута и организованного следования по нему, а так же обозначения ключевых мест маршрута;

Объяснение порядка действий учащихся в случае отставания от группы — проводится, что бы учащийся знал, как ему действовать, если он отстанет от группы (не пытался добраться самостоятельно до места проведения соревнований или самостоятельно вернуться обратно в школу, по возможности сообщил сообщить руководителю группы по средствам мобильной связи о происшествии и своем месте нахождения, не выходил из зоны видимости места отставания, при встрече полицейского сообщил ему о происшествии, никуда не следовал с незнакомыми людьми).

1.2.Перечислите правила посадки и высадки в транспортное средство.

Посадка в транспортное средство, осуществляется через переднюю дверь. При этом один руководитель (заместитель) выездного мероприятия входит первым, другой - входит последним.

Выход из транспортного средства, если есть возможность, осуществляется через все двери. При этом один руководитель (заместитель) выездного мероприятия выходит одним из первых, другой - выходит последним.

В период движения транспорта руководитель выездного мероприятия своевременно оповещает участников группы о предстоящем выходе.

После выхода из транспортного средства руководитель (заместитель руководителя) выездного мероприятия проверяет наличие (пересчитывает) всех участников группы.

* 1. Перечислите правила движения группы учащихся по городу в пешем порядке.

Группы детей разрешается водить только по тротуарам и пешеходным дорожкам, а при их отсутствии - и по обочинам с обязательным обозначением флажками.

Движение группы по городу в пешем порядке осуществляется без помех другим пешеходам, при этом один руководитель (заместитель руководителя) находится впереди, другой - в конце группы.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - 12 баллов, при этом:

* за правильный ответ по каждой из 3 позиций в части «1.1.» задания, указанных в варианте ответа начисляется по 1 баллу;
* за правильное пояснение каждой из 3 позиций в части «1.1.» задания, указанных в варианте ответа начисляется по 1 баллу;
* за правильный ответ по каждой из 4 позиций в части «1.2.» задания, указанных в варианте ответа начисляется по 1 баллу;
* за правильный ответ по каждой из 2 позиций в части «1.3.» задания, указанных в варианте ответа начисляется по 1 баллу.
* если задание не выполнено, баллы не начисляются.

**2.Находясь в своей квартире, Вы обнаружили пожар на кухне (возгорание произошло от включенной электроплиты). Опишите безопасные действия в данных условиях.**

**Вариант ответа**. Необходимо: 1.Немедленно вызвать пожарных, позвонив по телефону 101, 01, или 112 для вызова экстренных служб;

2.закрыть окна и двери, что бы не усилить приток воздуха к очагу пожара;

3.до прибытия пожарных, попытаться потушить возгорание подручными средствами или огнетушителем при наличии (не тушить водой включенные в сеть электроприборы и не лить воду на электрические провода, легковоспламеняющиеся жидкости тушить мокрой тканью, песком, землей;

4.отключить электроэнергию;

5.немедленно покинуть квартиру, если очаг возгорания своими силами ликвидировать не возможно.

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

за правильный ответ по каждой из позиций 1-3, указанных в варианте ответа начисляется по 2 балла;

за правильный ответ по каждой из позиций 4-5, указанных в варианте ответа начисляется по 1 баллу.

если задание не выполнено, баллы не начисляются.

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

**Определите один правильный ответ**

**1.Что из перечисленного является причиной искривления позвоночника?**

1. ношение обуви на плоской ровной подошве
2. увлечение подвижными играми

*3) неправильная посадка за партой или столом*

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**2.Какое расстояние до экрана телевизора безопасно для зрения человека при просмотре?**

1. не менее 1 - 2 диагоналей телевизора
2. *не менее 2 - 3 диагоналей телевизора*
3. не менее 3 - 4 диагоналей телевизора

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**3.В каком из вариантов ответа указаны правильные действия пешехода, не успевшего закончить переход проезжей части дороги до начала движения транспортных средств?**

*1)остановиться на осевой линии, разделяющей транспортные потоки противоположных направлений*

1. перейти с ходьбы на бег и ускоренно пересечь проезжую часть дороги
2. остановиться в том месте, где застал красный цвет светофора или сигнал регулировщика

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**4.Какое из перечисленных требований является основным для успешного проведения туристического похода?**

1. определение цели и задач похода
2. *обеспечение безопасности*
3. полное прохождение намеченного маршрута

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**5.Каким способом можно определить стороны света ночью?**

1. по часам
2. по луне
3. по звуку
4. *по Полярной звезде*

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**6.К ядовитым растениям относятся**

1. тмин, черемша
2. зверобой, кровохлебка
3. *белена, волчье лыко*

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**7.Самым простым способом обеззараживания воды в полевых условиях является**

1. очистка через фильтр из песка и материи
2. *кипячение воды*
3. очистка через фильтр из подручных средств

За правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**8.В ненастную сырую погоду вы едете в троллейбусе. Неожиданно подул сильный ветер и произошёл обрыв контактного провода, который упал на крышу троллейбуса. Водитель открыл двери для выхода пассажиров. Как Вы будете покидать троллейбус?**

1. через окно
2. будете выходить через двери по ступенькам
3. *будете покидать троллейбус через дверь только прыжком, так чтобы не поразило током - без одновременного касания троллейбуса и земли*

За правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**9.Порошковый тип огнетушителя соответствует аббревиатуре**

*1) оп*

1. ОУ
2. ОВП

За правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**10.К какому виду стихийных бедствий можно отнести оползни, сели, обвалы, землетрясения?**

1. *геологические*
2. биологические
3. гидрологические

За правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется за неправильный ответ, а также, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный).

**Определите все правильные ответы**

**11.Какие из перечисленных требований необходимо соблюдать для адаптации человека при прибытии в новое климатическое и географическое место?**

1. не есть овощи и фрукты
2. не употреблять местную экзотическую пищу
3. носить только местную одежду
4. не следует подвергать себя излишним нагрузкам
5. есть больше местной пищи, чтобы быстрее привыкнуть

**Ответ: 24**.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.

12.При каких условиях телевизор и компьютер могут представлять опасность для здоровья человека?

1. в ночное время при использовании настольной лампы
2. при многочасовом сидении у работающего телевизора и включенного компьютера
3. при использовании в помещении яркого дневного освещения
4. при работе за компьютером с одновременным просмотром телевизора

**Ответ: 24**.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.

13.Каковы основные причины возникновения опасных ситуаций техногенного характера?

1. неосторожное обращение с техникой
2. нарушение правил поведения в природных условиях
3. неосторожное обращение с бытовыми приборами
4. нарушение правил общественной безопасности
5. природные негативные воздействия на промышленные объекты

Ответ: 135.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более трёх ответов.

**14.Какие из перечисленных насекомых представляют опасность для человека в природных условиях?**

1. клещ
2. скарабей
3. коконопряд
4. оса
5. шмель
6. майский жук
7. кузнечик оранжевый
8. стрекоза
9. шершень

**Ответ:** 1,4,5,9.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более четырех ответов.

15.Основными правилами поведения пассажиров, находящихся в салоне воздушного судна являются:

1)заняв место в салоне перевести спинку кресла в горизонтальное положение

2)внимательно выслушать информацию стюардессы о правилах поведения и средствах безопасности на борту воздушного судна размещать негромоздкие вещи на полке, расположенной над креслом при опасных для жизни ситуациях сохранять спокойствие, выполнять все указания экипажа

3)следить, чтобы при взлете и посадке ремень безопасности был плотно натянут у бёдер

4)тяжелые и громоздкие вещи размещать на полках над креслами, чтобы не мешали

5)в случае разгерметизации пристегнуть ремни и приготовиться к экстренному снижению

**Ответ:** 2345.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более четырёх ответов.

16.Какие основные показатели определяют состояние погоды?

1. температура
2. гроза
3. ветер
4. атмосферное давление
5. гололед
6. осадки
7. циклон

**Ответ: 1346**.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется, если участником отмечены более четырёх ответов.

17.Что запрещается делать при разведении костра?

1. разводить костер возле водоемов
2. разводить костер на торфяных болотах
3. разводить костер на снегу
4. разводить костер близ деревьев
5. использовать для костра сухостой
6. использовать для костра сухую трав
7. использовать для костра живые деревья
8. использовать для костра мох
9. оставлять без присмотра горящий костер

**Ответ:** 2479.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется, если участником отмечены более четырёх ответов.

**18**.**Если вы заблудились в лесу, очень важно в первый момент:**

1. подавить свое чувство страха
2. действовать, не рассуждая, пытаясь вернуться в исходный пункт
3. в течение нескольких минут отдохнуть и успокоиться
4. проверить наличие снаряжения и имущество
5. оценить ситуацию

**Ответ: 135**. За каждый правильный ответ начисляется 2 балла. 0 баллов выставляется, если участником отмечены более трёх ответов.

**19.Каковы основные поражающие факторы взрыва?**

1. волна прорыва
2. ударная волна
3. сильная загазованность местности
4. осколочные поля
5. громкий звук

**Ответ: 24.** За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.

**20.Признаками приближающегося землетрясения могут быть следующие явления:**

1. резкое изменение погодных условий
2. самовозгорание горючих веществ и материалов
3. запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось
4. вспышки в виде рассеянного света зарниц

**Ответ:** 34.За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.0 баллов выставляется, если участником отмечены более двух ответов.