

ЗАДАНИЯ ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)
(7-8 классы)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) задания. Время выполнения заданий теоретического (письменного) тура **120 минут**.

Выполнение теоретического (письменного) задания 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;

- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь правильности выбранных Вами ответов и решений;

- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы.

Задание теоретического (письменного) тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. Максимальная оценка – **150 баллов**.

Желаем вам успеха!

Закрытые задания с выбором одного верного варианта

1) Какой признак характерен при солнечном ожоге?

- а) чувство холода и озноб;
- б) отек и боль на коже;
- в) покраснение и жжение кожи;
- г) бледная кожа;
- д) ощущение покалывания кожи.

2) Что следует сделать при подозрении на переохлаждение?

- а) поместить пострадавшего в горячую ванну;
- б) массировать замерзшие участки тела;
- в) перевезти пострадавшего в теплое помещение;
- г) приложить ледяные примочки на замерзшие участки;
- д) обтереть пострадавшего снегом.

3) Что следует делать, если ушибленная область стала синеть и отекает через несколько часов после получения ушиба?

- а) продолжать прикладывать холодный компресс;
- б) наложить горячий компресс;
- в) массажировать ушибленную область;
- д) сделать тугую повязку на ушибленное место;
- е) обратиться в травмпункт.

4) Каким образом следует охладить поверхность, поврежденную в результате термического ожога паром?

- а) промыть большим количеством прохладной воды;
- б) приложить замороженное мясо;
- в) намазать мазь от ожогов на пораженную область;
- г) промыть пораженную область спиртом;
- д) ничего не делать.

5) Что следует делать, если у пострадавшего рука находится в неестественном положении по отношению к телу и есть подозрение на вывих плечевого сустава?

- а) попытаться самостоятельно исправить положение;
- б) массировать область вокруг вывихнутого сустава;
- в) приложить тепло для облегчения боли;
- г) приложить лед к травмированной области;
- д) обратиться в больницу.

б) Для решения какой задачи лучше всего подходит костер типа «Нодья»?

- а) для освещения;
- б) для приготовления пищи в котле;
- в) для обогрева на ночь;
- г) для экономии дров;
- д) для подачи сигнала.

7) О недавнем посещении какого животного говорят разрытый муравейник, поломанные ветки дикой малины с объединенными ягодами?

- а) волк;
- б) лось;
- в) суслик;
- г) медведь;
- д) рысь.

8) Вы стали очевидцем чрезвычайной ситуации (ДТП, пожар, обрушение здания). Выберите правильный вариант общения с диспетчером во время звонка в ЕДДС:

- а) назовёте свои имя фамилию и кратко сообщите что и где произошло, далее будете действовать по указаниям оператора;
- б) максимально быстро сообщите что и где произошло, затем положите трубку, чтобы не занимать линию;
- в) максимально подробно представитесь, расскажете где живёте, в какой школе учитесь. Затем подробно опишете место происшествия, количество и одежду пострадавших;
- г) назовёте свои имя фамилию и кратко сообщите что и где произошло, затем положите трубку, чтобы не занимать линию.

9) Утечка какого химически опасного вещества может произойти на хладокомбинате из промышленного холодильника:

- а) сероводород;
- б) хлор;
- в) аммиак;
- г) угарный газ;
- д) углекислый газ.

10) Для возникновения процесса горения необходимо наличие:

- а) кислород;
- б) горючая среда;
- в) источник зажигания;
- г) все ответы верны.

11) Кровотечение, характеризующееся непрерывным вытеканием крови, имеющей темный цвет, называется:

- а) артериальное;
- б) венозное;
- в) капиллярное.

12) Регулярная русская армия была создана:

- а) Екатериной II;
- б) Петром I;
- в) Николаем II;
- г) Лениным (В. Ульяновым).

13) Смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки (подмыв склона, переувлажнение, землетрясение) называется:

- а) карстовые явления;
- б) селевой поток;
- в) оползень;
- г) поток лавы.

14) Что обозначает данный знак:



- а) людям здесь не место;
- б) зона диких животных;
- в) проход запрещен;
- г) зона большого скопления людей;
- д) вход только по пропускам.

15) Рядом с вами находится несколько источников воды. Какой из них следует использовать, чтобы набрать воду для приготовления пищи в полевых условиях?

- а) проточный ручей;
- б) пруд;
- в) глубокую лужу;
- г) болото;
- д) большую реку.

Закрытые задания с выбором нескольких верных вариантов

16) Как правильно зафиксировать травмированную руку, если отсутствуют транспортные шины и подручные средства для их изготовления, и предполагается самостоятельная доставка пострадавшего в больницу?

- а) руку, согнутую в локте, повесить на косынке;
- б) руку, согнутую в локте, прибинтовать к туловищу;
- в) руку прибинтовать вдоль туловища;
- г) руку, согнутую в локте, завести за спину и зафиксировать;
- д) ничего не предпринимать.

17) При игре в лесопарке, ваш товарищ подвернул ногу, в этом месте сотовая связь отсутствует. Какие действия необходимо предпринять?

- а) оставить товарища одного, всем остальным пойти за помощью;
- б) отметить в телефоне точку, в которой находится пострадавший товарищ, всем остальным пойти за помощью;
- в) оставить минимум одного человека с пострадавшим, всем остальным пойти за помощью;
- г) вывести товарища, поддерживая вдвоём по бокам, без опоры на больную ногу до места где есть связь.





18) Укажите признаки венозного кровотечения:

- а) пульсирующая алая струя крови;
- б) темно-вишневый цвет крови;
- в) быстро расплывающаяся лужа крови алого цвета;
- г) кровь пассивно стекает из раны;
- д) быстро пропитываемая кровью одежда пострадавшего;
- е) кровь сочится со всей поверхности раны.

19) Распределите что нельзя делать, при обнаружении утечки бытового газа:

- а) быстро передвигаться;
- б) включать свет;
- в) зажигать газовую плиту;
- г) открывать окна;
- д) перекрывать кран на газопроводе.

20) Какие из представленных средств можно использовать для остановки кровотечения?

А	
Б	
В	
Г	
Д	

21) По каким причинам не следует близко подходить к месту ДТП?

- а) опасность помешать спецслужбам;
- б) опасность возгорания;
- в) опасность взрыва;
- г) опасность ранения острыми предметами;
- д) опасность испортить одежду.

22) Укажите признаки артериального кровотечения:

- а) пульсирующая алая струя крови;
- б) темно-вишневый цвет крови;
- в) быстро расплывающаяся лужа крови алого цвета;
- г) кровь пассивно стекает из раны;
- д) быстро пропитываемая кровью одежда пострадавшего;
- е) над раной образуется валик из вытекающей крови.

Задания на установление последовательности

23) Укажите, в каком порядке необходимо действовать при оказании первой помощи при химическом ожоге?

1	а) вызвать скорую помощь
2	б) прекратить воздействие химического вещества
3	в) промыть обожженную область большим количеством воды
4	г) контролировать состояние пострадавшего

Задания на установление соответствия между списками из
одинакового количества элементов





24) Установите соответствие вида кровотечения и его характеристик:

1) артериальное	а) слабое истечение крови, повреждения кожи неглубокие (ссадины, царапины, мелкие порезы)
2) венозное	б) слабость, бледная кожа, холодный пот, частый слабый пульс, учащенное дыхание
3) капиллярное	в) кровь тёмно – вишнёвого цвета, вытекает медленной струёй
4) внутреннее	г) ярко – алая кровь, вытекает сильной струёй

25) Установите соответствие между средством для оказания первой помощи и его назначением:

1) лейкопластырь бактерицидный	а) используется для наложения различных повязок и фиксации травмированных конечностей
2) бинт марлевый медицинский	б) используется для закрытия ран при наложении повязок
3) лейкопластырь рулонный	в) используется для закрытия мелких ран, ссадин, царапин
4) салфетка марлевая медицинская	г) используется для фиксации повязок

26) Сопоставьте название и функционал узла с изображением:

1)проводник восьмерка, для привязывания веревки к опоре, страховочной системе	а) 
2)стремя, для закрепления веревки на опоре	б) 
3)булинь, для создания незатягивающейся петли	в) 
4) морской узел, обычно используется там, где требуется что-то натянуть: тент, переправу, сушилку и т.п.	г) 
5) грейпвайн, для соединения двух веревок	д) 