

Администрация Сергачского  
муниципального района  
Нижегородской области  
Муниципальное бюджетное  
образовательное учреждение  
«Сергачская средняя  
общеобразовательная  
школа № 1»  
(МБОУ «Сергачская СОШ № 1»)

607510, Нижегородская область,  
г. Сергач, ул. М. Горького, д. 35

№

на №

от

О-9-ГМ

Олимпиадная работа  
по основам безопасности жизнедеятельности  
обучающейся 9 класса  
Гришиной Марины

**Задания школьного тура олимпиады по ОБЖ  
для учащихся 9 класса на 2017-2018 учебный год  
(Теоретический тур)**

**Задания для 9 класса (Теоретический тур)**

Выберите из предложенных вариантов правильный, по Вашему мнению, ответ. Отметьте его, обведя кружком букву, обозначающую вариант ответа (отделённую скобкой).

**1. Выберите возможную причину возникновения опасных ситуаций в квартире (доме)**

- а) отключение электроэнергии;
- ☒ б) неправильное обращение с техникой и бытовыми приборами;
- в) выключенные радиоприемник или электроплита.

**2. Вы пришли из школы, разделись и пошли мыть руки. Включив свет в ванной комнате, видите, что на полу полно воды и она очень быстро прибывает. Какова очередность ваших действий:**

- ☒ а) отключить электричество, позвонить в аварийную службу, перекрыть воду;
- б) сообщить родителям, взять тряпку и попытаться убрать воду;
- в) взять инструменты и ликвидировать причину затопления.

**3. Выберите из приведенных ниже основную причину взрывов в жилых зданиях:**

- ☒ а) утечка бытового газа;
- б) неисправность системы водоснабжения;
- в) неосторожное обращение с огнем;
- г) нарушение правил эксплуатации бытовых электроприборов.

**4. Для приведения в действие огнетушителя ОУ необходимо:**

- ☒ а) сорвать пломбу и выдернуть чеку, направить раструб на пламя и нажать на рычаг;
- б) прочистить раструб, нажать на рычаг и направить на пламя;
- в) нажать на рычаг, взяться за раструб рукой, направить на пламя и придерживать до прекращения горения.

**5. В вагоне метрополитена кроме вас находится только спящий пассажир. Вы заметили в конце вагона оставленную кем-то коробку. Ваши действия:**



- а) открыть коробку и посмотреть, что там, а затем сообщить машинисту;
- б) выкинуть коробку в окно и сообщить об этом машинисту;
- в) сообщить машинисту, разбудить пассажира, удалиться в другой конец вагона и укрыться за сиденьями.**

**6. Вы вынуждены покинуть тонущее в море судно. Ваши действия:**

- а) выяснить у капитана причину происшедшего, надеть спасательный жилет, прыгнуть за борт и плыть к ближайшей лодке;
- б) спуститься в свою каюту, одеться и ждать прихода аварийной команды корабля;
- в) одеться, обуться, положить деньги и документы в полиэтиленовый пакет и убрать его в карман, не паниковать, надеть спасательный жилет, выполнять все указания экипажа корабля, спуститься в спасательный плот.**

**7. Молодой человек интеллигентного вида подходит к вам и говорит, что является знакомым родителей, и просит впустить его в квартиру, чтобы там подождать папу или маму и сделать им сюрприз. Ваши действия:**

- а) не впустите незнакомца в квартиру ни при каких обстоятельствах;**
- б) спросите у незнакомца фамилию, имя, отчество папы и мамы, где они работают, и, получив правильный ответ, впустите его в квартиру;
- в) спросите у незнакомца более подробные сведения о родителях (например, откуда он их знает), после чего впустите в квартиру.

**8. Выберите из указанных ниже причины экстремальных ситуаций в природе:**

- а) неумение ориентироваться на местности, переезд на новое место жительства из одного района города в другой, потеря одним из членов туристской группы личного снаряжения;
- б) резкое изменение природных условий, смена климатогеографических условий;**
- в) автономное существование туристской группы в природных условиях, идущей по разработанному маршруту, имеющей необходимое снаряжение и продукты питания.**

**9. Какого цвета должна быть верхняя одежда туриста:**

- а) однотонного цвета;
- б) яркая, демаскирующая;**
- в) из камуфлированного материала.

**10. По каким местным приметам можно определить стороны света:**

**а)** стволам и коре деревьев, лишайнику и мху, склонам холмов и бугров, муравейникам, таянию снега;

**б)** кустарнику и сухой траве, направлению течения ручьев и рек, наезженной колее;

**в)** полыньям на водоемах, скорости ветра, направлению комлей валяющихся на дороге спиленных деревьев.

**11. Каким должно быть место для разведения костра:**

**а)** место для разведения костра должно быть не далее 10 метров от водного источника;

**б)** в ненастную погоду надо разводить костер под деревом, крона которого должна превышать основание костра на 6 метров;

**в)** место для разведения костра необходимо очистить от травы, листьев, неглубокого снега.

**12. Причиной несчастного случая на воде может стать:**

**а)** длительное пребывание на солнце;

**б)** купание в запрещенных и незнакомых местах;

**в)** ненастная погода и сильный ветер.

**13. Чтобы правильно преодолеть реку, следует:**

**а)** преодолевать реку вплавь, использовать надувные матрацы и камеры;

**б)** выбрать место, где вода выглядит спокойной, и переходить реку вброд, используя надувные камеры;

**в)** выбрать удобное место и переходить реку вброд, используя шест или альпеншток.

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

**а)** голубоватое свечение внутренней поверхности домов, искрение близко расположенных (но не соприкасающихся) электрических проводов, запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось, вспышки в виде рассеянного света зарниц;

**б)** резкое изменение погодных условий, самовоспламенение и самовозгорание горючих веществ и материалов, выпадение обильных осадков в виде дождя или снега;

**в)** короткое замыкание электросети, непонятный гул, качание люстры и дрожание стекол в окнах.

**15. Вы попали под завал в результате землетрясения, нога была придавлена упавшей конструкцией, но освобождена: шевелить пальцами и**



ступней ноги можете. В помещении есть немного свободного пространства, но выход заблокирован. Какова очередность ваших действий:

☒ а) окажете себе первую помощь, установите подпорки под конструкции над вами, найдете теплые вещи или одеяло, чтобы укрыться, будете кричать, звать на помощь, стучать металлическими предметами по трубам, плитам;

б) окажете себе первую помощь и начнете разгребать завал в сторону выхода из помещения;

в) установите подпорки под конструкции над вами, попыдаете подойти к оконному проему, если найдете спички, попытаетесь развести небольшой костер, чтобы согреться и осмотреться вокруг.

**16. Одна из причин образования оползней:**

☒ а) вода, просочившаяся по трещинам и порам в глубь пород и ведущая там разрушительную работу;

б) вулканическая деятельность;

в) сдвиг горных пород.

**17. Находясь дома в селеопасном районе, вы услышали по радио сообщение об угрозе схода селя. У вас в запасе 30 минут. Ваши действия:**

а) соберете все ценное имущество во дворе и укроете его в помещении, сами укроетесь в погребе;

б) плотно закроете вентиляционные и другие отверстия, закроете все двери, окна, будете выходить на склон горы через ущелье или небольшую долину;

☒ в) выйдете из здания и направитесь в безопасное место, предупредите соседей об угрозе селя, будете выходить на склон горы, находящийся на селе-безопасном направлении.

**18. Ветер разрушительной силы и значительный по продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с, - это:**

а) шторм;

☒ б) ураган;

в) торнадо.

**19. Какое из перечисленных последствий ураганов всегда вторично:**

а) разрушение жилищ, линий электропередач;

б) пожары;

в) аварии на производстве;

☒ г) эпидемии.

**20. Проникновение воды в подвалы зданий через канализационную сеть (при сообщении канализации с рекой) по канавам и траншеям, а также из-за значительного подпора грунтовых вод - это:**

- ☒ а) подтопление;
- б) затопление;
- в) затор;
- г) зажор.

**21. Вынужденную самостоятельную эвакуацию во время внезапного наводнения необходимо начинать тогда, когда вода:**

- а) затопила подвальные помещения и достигла первого этажа здания, где вы находитесь;
- ☒ б) достигла отметки вашего пребывания и создается реальная угроза вашей жизни;
- в) стала резко подниматься.

**22. При внезапном приходе цунами вы решили остаться в здании. Из всех необходимых действий вы прежде всего должны:**

- а) спуститься вниз как можно ближе к выходу;
- ☒ б) закрыть двери на запоры;
- в) подняться на верхние этажи.

**23. Если вы оказались в зоне лесного пожара, то прежде всего необходимо:**

- а) накрыть голову и верхнюю часть тела мокрой одеждой и окунуться в ближайший водоем;
- б) не обгонять лесной пожар, а двигаться под прямым углом к направлению распространения огня;
- ☒ в) для преодоления недостатка кислорода пригнуться к земле и дышать через мокрый платок (одежду).

**24. Взрыв всегда сопровождается:**

- ☒ а) большим количеством выделяемой энергии;
- б) резким повышением температуры;
- в) незначительным дробящим действием.

**25. К поражающим факторам пожара относятся:**

- ☒ а) открытый огонь, токсичные продукты горения;
- б) разрушение зданий и поражение людей за счет смещения поверхностных слоев земли;
- в) интенсивное излучение гамма-лучей, поражающее людей;
- г) образование облака зараженного воздуха.



**26. Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда принесены опасные химические вещества в концентрациях и количествах, создающих опасность для жизни и здоровья людей, животных и растений в течение определенного времени, - это:**

- а) очаг химического заражения;
- б) область химического заражения;
- в) территория заражения;
- ☒ г) зона химического заражения.

**27. Сернистый ангидрид - это:**

- а) парообразное вещество с запахом горького миндаля, от которого появляется металлический привкус во рту;
- ☒ б) бесцветный газ с резким запахом, тяжелее воздуха;
- в) в зависимости от состава газ от бесцветного до красно-бурого цвета.

**28. При аварии на химическом предприятии, если отсутствуют индивидуальные средства защиты, убежище и возможность выхода из зоны аварии, последовательность ваших действий будет следующей:**

- а) выключить радио, отойти от окон и дверей и загерметизировать жилище;
- б) включить радио и прослушать информацию, закрыть окна и двери, входные двери завесить плотной тканью и загерметизировать жилище;
- ☒ в) включить радио, перенести ценные вещи в подвал или отдельную комнату и подавать сигналы о помощи.

**29. При внутреннем облучении радиоактивные вещества проникают в организм человека в результате:**

- а) радиоактивного загрязнения поверхности земли, зданий и сооружений;
  - ☒ б) потребления загрязненных продуктов питания и воды, вдыхания радиоактивной пыли и аэрозолей;
  - в) прохождения радиоактивного облака через одежду и кожные покровы.
- г) зона химического заражения.

**30. При проживании в районе с повышенным радиационным фоном и радиоактивным загрязнением местности, сложившимся в результате аварии на АЭС, вам по необходимости приходится выходить на улицу (открытую местность). Какие санитарно-гигиенические мероприятия вы должны выполнить при возвращении в дом (квартиру)? Ваши действия и их последовательность:**

а) перед входом в дом снять одежду и вытряхнуть из нее пыль, войдя в помещение, верхнюю одежду повесить в плотно закрывающийся шкаф, вымыть руки и лицо;

б) верхнюю одежду повесить в специально отведенном месте у входа в дом, обувь ополоснуть в специальной емкости с водой, протереть влажной тканью и оставить у порога, принять душ с мылом;

в) верхнюю одежду повесить в специально отведенном месте у входа в дом, предварительно вытряхнув из нее пыль, обувь ополоснуть в специальной емкости с водой и поставить в плотно закрывающийся шкаф, воду из емкости вылить в канализацию, войдя в помещение, вымыть руки и лицо.

**31. Причинами изменения теплового баланса в атмосфере Земли являются:**

а) частые изменения состава окружающего воздуха вследствие геологических, гидрологических, сейсмических и ветровых явлений;

б) стихийные бедствия и техногенные аварии;

в) загрязнение атмосферы мелкодисперсной пылью, парниковый эффект, теплота, выделяемая в результате хозяйственной деятельности человека.

**32. Основными причинами сокращения сельхозугодий являются:**

а) отсутствие условий для возделывания земель и сокращение численности населения;

б) подтопление и заболачивание земель, эрозия почвы и зарастание лесом и кустарником мелкоконтурных и удаленных участков;

в) усиление сейсмической активности литосферы и повышение среднегодовой температуры на планете за последние десятилетия.

**33. Территориальные подсистемы РСЧС создаются для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций:**

а) в субъектах Российской Федерации в пределах их территорий;

б) в городах и районах;

в) в поселках и населенных пунктах;

г) на промышленных объектах.

**34. Федеральный закон Российской Федерации, определяющий правовые и организационные нормы в области защиты от чрезвычайных ситуаций, называется:**

а) «О безопасности»;

б) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

в) «Об обороне».



**41. Первая помощь при разрывах связок и мышц - это:**

**а)** на поврежденное место наложить холод и тугую повязку, обеспечить покой пострадавшему, дать ему обезболивающее средство, придать поврежденной конечности возвышенное положение и доставить пострадавшего в медицинское учреждение;

**б)** на поврежденное место нанести йодную сетку и наложить тугую повязку, обеспечить покой пострадавшему, дать ему обезболивающее средство, придать поврежденной конечности возвышенное положение и доставить пострадавшего в медицинское учреждение;

**в)** срочно распарить поврежденное место, а затем наложить тугую повязку, обеспечить покой пострадавшему, дать ему обезболивающее средство, придать поврежденной конечности возвышенное положение и доставить пострадавшего в медицинское учреждение.

**42. При отморожении или охлаждении организма прежде всего необходимо:**

**а)** согреть отмороженный участок тела и пострадавшего в целом;

**б)** дать пострадавшему горячий чай или кофе;

**в)** дать пострадавшему одну таблетку аспирина или анальгина;

**г)** на отмороженный участок тела наложить стерильную повязку.

**43. Каким из правил пользуются при наложении бинта:**

**а)** снизу вверх, справа налево;

**б)** сверху вниз, слева направо;

**в)** справа налево, сверху вниз;

**г)** снизу вверх, слева направо.

**44. При закрытом переломе прежде всего необходимо:**

**а)** доставить пострадавшего в медицинское учреждение;

**б)** дать обезболивающее средство;

**в)** провести иммобилизацию (обездвижить место перелома).

**45. Какова очередность ваших действий в случае перелома костей кисти:**

**а)** дать обезболивающее средство, наложить давящую повязку и доставить пострадавшего в медицинское учреждение;

**б)** дать обезболивающее средство, в ладонь пострадавшего вложить туго свернутый ватно-марлевый валик или небольшой мяч, фиксировать предплечье и кисть к шине, которая идет от конца пальцев до середины предплечья.

в) фиксировать предплечье и кисть к шине, которая идет от конца пальцев до середины предплечья, при этом ладонь плотно прибинтовать к шине.

**46. Пострадавшего необходимо отправить в больницу, если боли в спине осложняются:**

- а) горечью во рту;
- б) увеличением лимфатических узлов;
- ☒ в) тошнотой.

**47. При укусе змеей в первую очередь необходимо:**

- а) обеспечить пострадавшему покой, на место укуса наложить холод;
- ☒ б) промыть рану от укуса кипяченой водой, слабым раствором марганцовки или перекиси водорода;
- в) дать пострадавшему обильное питье, придать укушенному месту возвышенное положение.

**48. При попадании бытовых инсектицидов в желудок появляется:**

- а) боль в суставах, возбуждение центральной нервной системы и беспричинный смех;
- ☒ б) рвота, слюнь изо рта и носа, жидкий стул, головная и за груди́нная боль, обильное потоотделение;
- в) насморк, кашель и повышенная температура тела.

**49. При химическом ожоге кислотой необходимо прежде всего:**

- ☒ а) удалить с человека одежду, пропитанную кислотой, и промыть кожу проточной водой;
- б) дать обезболивающее средство и промыть место ожога слабым раствором пищевой соды;
- в) доставить пострадавшего в лечебное учреждение.

**50. Признаки клинической смерти - это:**

- а) отсутствие слуха, вкуса, наличие трупных пятен;
- ☒ б) отсутствие сознания, реакции зрачков на свет, пульса на сонной артерии и дыхания;
- в) отсутствие пульса и дыхания, окоченение конечностей.

**51. Проводить искусственную вентиляцию легких необходимо, если:**

- ☒ а) отсутствует сердцебиение и дыхание или когда сохранено сердцебиение и самостоятельное дыхание, но частота дыхательных движений не превышает 10 раз в минуту;



б) отсутствует координация и речь, наблюдается непрерывный кашель, приводящий к сбою дыхания;

в) отсутствует сердцебиение, но сохранено самостоятельное дыхание, при этом частота дыхательных движений превышает 10 раз в минуту.

**52. Полное развитие костно-мышечной системы человека заканчивается:**

а) к 16-18 годам;

б) к 18-20 годам;

в) к 25-28 годам;

☒ г) к 20-24 годам.

**53. Все продукты питания подразделяются на две группы:**

а) минеральные и искусственные;

б) мясные и молочные;

☒ в) животного и растительного происхождения.

**54. К жирам животного происхождения относится:**

☒ а) сметана;

б) кукурузное масло;

в) оливковое масло;

г) орехи.

**55. Правильное чередование периодов работы и отдыха, их продолжительность, рациональное распределение времени в течение одного дня, недели, месяца, года - это:**

☒ а) режим;

б) жизнедеятельность человека;

в) динамика работоспособности.

**56. Основными средствами развития силы мышц являются упражнения:**

☒ а) с внешним сопротивлением;

б) с выполнением наклонов и махов;

в) требующие высокой скорости.

**57. В каком порядке необходимо проводить закаливание носоглотки:**

а) полоскание горла теплой, а затем холодной водой;

☒ б) полоскание горла прохладной, а затем холодной водой;

в) полоскание горла холодной водой в течение 5 минут.

**58. Главным недостатком синтетических материалов является то, что они:**

- ☒ а) плохо впитывают влагу с поверхности кожи;
- б) плохо греют;
- в) проводят электрический ток.

**59. Алкоголизм - это:**

- а) кратковременное состояние алкогольного опьянения;
- ☒ б) заболевание на почве пьянства в большинстве случаев с неблагоприятным прогнозом;
- в) умеренное потребление спиртных напитков.

**60. Три основных признака наркомании и токсикомании - это:**

- а) вкусовая и биологическая зависимость, изменение сексуального влечения;
- ☒ б) психическая и физическая зависимость, изменение чувствительности к наркотику;
- в) зрительная и химическая зависимость, изменение материального положения.



1.  $\sigma^+$

2.  $a^+$

3.  $a^+$

4.  $a^+$

5.  $b^+$

6.  $b^+$

7.  $a^+$

8.  $\sigma^+ b^-$

9.  $\sigma^+$

10.  $a^+$

11.  $b^+$

12.  $\sigma^+$

13.  $b^+$

14.  $a^+$

15.  $a^+$

16.  $a^+$

17.  $b^+$

18.  $\sigma^+$

19.  $z^+$

20.  $z^+$

21.  $\sigma^+$

22.  $\sigma^+$

23.  $b^+$

24.  $a^+$

25.  $a^+$

26.  $z^-$

27.  $\sigma^+$

28.  $b^-$

29.  $\sigma^+$

30.  $\sigma^+$

31.  $b^+$

32.  $\sigma^+$

33.  $a^+$

34.  $\sigma^+$

35.  $b^+$

36.  $b^-$

37.  $\sigma^+$

38.  $b^+$

39.  $z^+$

40.  $b^+$

41.  $a^+$

42.  $a^+$

43.  $a^-$

44.  $\sigma^+$

45.  $\sigma^+$

46.  $b^+$

47.  $\sigma^+$

48.  $\sigma^+$

49.  $a^+$

50.  $\sigma^+$

51.  $a^+$

52.  $z^+$

53.  $b^+$

54.  $a^+$

55.  $a^+$

56.  $a^+$

57.  $\sigma^+$

58. a +

59.  $\delta$  T

60.  $\delta$  T

Теория: 55  $\delta$

Практика: 42

Итого: 97  $\delta$ .