



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ОБЖ. 2017–2018 уч. г.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

***Уважаемый участник!***

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить определённую работу, которую лучше организовать следующим образом:

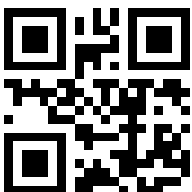
- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите верный ответ и обведите кружком букву (буквы), соответствующую(-ие) выбранному Вами ответу.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки.

Сумма набранных баллов за все решённые вопросы в двух форматах – итог Вашей работы. Максимальное количество баллов – 100.

Задания считаются выполненными, если Вы вовремя сдали их членам жюри.

***Желаем успеха!***



**Тестовые задания**

***Определите один правильный ответ.  
За правильный ответ начисляется 2 балла.***

**1. Вы едете вечером в пустом автобусе или троллейбусе. Где безопаснее сидеть, чтобы не стать жертвой грабежа или разбоя?**

- а) ближе к водителю
- б) ближе к двери
- в) рядом с кнопкой экстренной остановки
- г) в центре салона

**2. Укажите смысловое обозначение данного запрещающего знака.**

- а) «Запрещается работать открытыми руками»
- б) «Не включать. Опасно»
- в) «Запрещается прикасаться. Опасно»
- г) «Запрещается включать машину (устройство)»



**3. В каких случаях согласно ПДД допускается переходить проезжую часть между противоположными углами перекрёстка?**

- а) при наличии соответствующего указания регулировщика на такой переход
- б) при наличии соответствующего знака, обозначающего такой переход
- в) при наличии соответствующего сигнала светофора, обозначающего такой переход
- г) при наличии соответствующей разметки, обозначающей такой переход

**4. Сила ветра обозначается в баллах по шкале Бофорта. Сколько делений имеет данная шкала?**

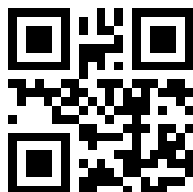
- а) 14
- б) 9
- в) 12
- г) 10

**5. В каком из перечисленных продуктов содержание белка наибольшее?**

- а) сыр
- б) макароны
- в) фасоль
- г) горох

**6. Сколько куплетов в Государственном гимне Российской Федерации?**

- а) 2
- б) 3
- в) 4
- г) 1



**7. Какая из перечисленных организаций занимается решением вопросов по защите населения и территорий от ЧС в настоящее время?**

- а) МЧС                      б) МПВО                      в) МВД                      г) ГО

**8. Какие последствия вызывает однократное общее облучение до 500 бэр?**

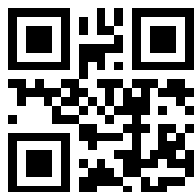
- а) тяжёлую степень лучевой болезни  
б) незначительное недомогание  
в) лёгкую степень лучевой болезни  
г) крайне тяжёлую степень лучевой болезни

**9. Какую повязку можно наложить при ранении головы?**

- а) спиральную  
б) циркулярную  
в) чепец  
г) окклюзионную (герметизирующую)

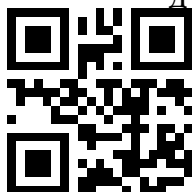
**10. Что лежит в основе формирования биологических ритмов?**

- а) приспособляемость организма к негативным факторам внешней среды  
б) функциональная согласованность организма и режима труда и отдыха  
в) ответная реакция организма на внешнее воздействие  
г) адаптация организма к окружающей среде в процессе эволюционного развития



**Определите все правильные ответы.**  
*За каждый правильный ответ начисляется 2 балла.*

- 11. Какие места в помещении являются наиболее безопасными при землетрясении.**
- а) проём двери
  - б) под столом
  - в) в углу комнаты
  - г) справа или слева от окна
  - д) под кроватью (диваном)
- 12. От каких химических веществ НЕ ЗАЩИЩАЕТ дополнительный патрон ДПГ-3?**
- а) аммиак
  - б) фенол
  - в) фосген
  - г) сероуглерод
  - д) синильная кислота
- 13. Что из перечисленного ниже относится к основным формам мошенничества в интернете?**
- а) просьба перейти по ссылке
  - б) просьба дать оценку чему-либо
  - в) распространение бесплатного софта
  - г) блокировка операционных систем и вымогательство оплаты услуг по их разблокированию
  - д) добавление «в друзья» в социальной сети
- 14. Что следует предпринять, если на Ваших глазах пассажир упал на эскалаторе или его вещи попали в гребёнку эскалатора?**
- а) остановить движение эскалатора ручкой «Стоп»
  - б) обратиться к сотруднику полиции
  - в) помочь вытащить застрявшие вещи
  - г) обратиться к дежурному у эскалатора
  - б) стоять на месте
- 15. Какие из перечисленных ниже факторов оказывают влияние на формирование социального благополучия человека?**
- а) предвидение опасных ситуаций
  - б) формирование психологической уравновешенности
  - в) умение жить в согласии с окружающими людьми
  - г) развитие чувства самоуважения
  - д) умение отстаивать свое мнение



**16. Каковы основные поражающие факторы при авариях с выбросом АХОВ?**

- а) ионизирующие загрязнение
- б) проникающие излучение
- в) ингаляционное воздействие паров
- г) загрязнение местности
- д) психологическое воздействие

**17. В летний период нередко случаются лесные пожары. Какие бывают виды пожаров?**

- а) покровные
- б) боковые
- в) низовые
- г) верховые
- д) луговые

**18. Какие из перечисленных утверждений верны?**

- а) переутомление – естественное следствие любой работы
- б) переутомление исчезает после сна
- в) переутомление не исчезает после сна и кратковременного отдыха
- г) переутомление приводит к снижению сопротивляемости организма к различным неблагоприятным факторам
- д) переутомление исчезает после кратковременного отдыха

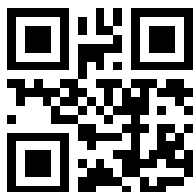
**19. Какие виды повязок накладываются при повреждении груди**

- а) спиралевидная
- б) клиновидная
- в) колосовидная
- г) крестообразная
- д) чепец

**20. Какие из перечисленных правил являются основными для иммобилизации при открытом переломе?**

- а) фиксируют как минимум два сустава, выше и ниже места перелома
- б) фиксируют один сустав, выше перелома
- в) конечность фиксируют в таком положении, в котором она оказалась в результате травмы
- г) периферический отдел повреждённой конечности переводят в «правильное» положение
- д) из раны удаляют костные отломки, мелкие инородные тела

*Не забудьте перенести Ваши ответы в таблицу на титульном листе.*



**Теоретические задания**

**1. По статистике МЧС внутренние пожары являются наиболее распространенными. В динамике развития таких пожаров выделяют несколько фаз.**

**А.** Дайте определение понятию «пожар».

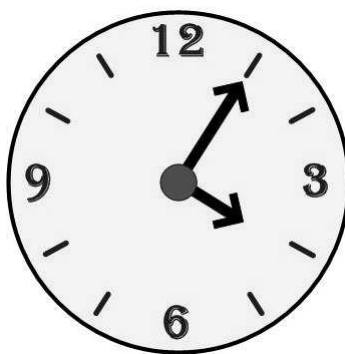
**Б.** Заполните таблицу и дайте характеристику фазам развития внутреннего пожара.

*Просьба внести изменения в шаблон таблицы в бланке работы. Следует заменить "Уровни" на "Фазы", "Цветовое обозначение" на "Наименование фазы", "Значение уровней" на "Краткая характеристика фазы".*

<b>Фаза развития пожара</b>	<b>Наименование фазы развития пожара</b>	<b>Краткая характеристика фазы</b>
<b>I фаза</b>		
<b>II фаза</b>		
<b>III фаза</b>		

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

**2.** Ручные механические часы (см. рис) показывают 16.05 и для определения сторон горизонта сориентированы по Солнцу.

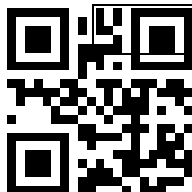


1. Разъясните сущность способа определения сторон горизонта по Солнцу и часам.





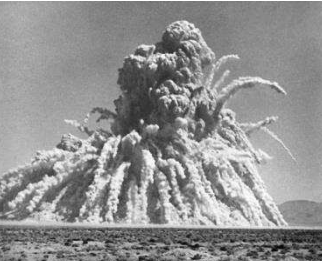
2. Определите направление на север.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов**

***Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы.***



3. Соедините стрелками изображение с названием вида ядерного взрыва и ответ запишите в таблицу.

А		Воздушный ядерный взрыв	1
Б		Надводный ядерный взрыв	2
В		Подземный ядерный взрыв	3
Г		Наземный ядерный взрыв	4
Д		Высотный ядерный взрыв	5

А	Б	В	Г	Д

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **10 баллов.**

**Максимум за работу 100 баллов.**

*Не забудьте перенести Ваши ответы в бланк работы.*

