



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:

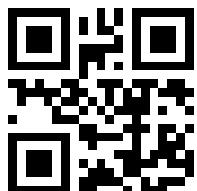
- внимательно прочитайте задание;
- если Вы отвечаете на теоретический вопрос или решаете ситуационную задачу, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ (ответ должен быть кратким, и его содержание следует вписать в отведённое поле; пишите чётко и разборчиво);
- при ответе на тестовые задания определите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

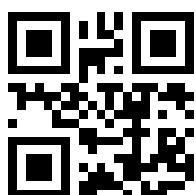
 - а) «Запрещается работать открытыми руками»
 - б) «Не включать. Опасно»
 - в) «Запрещается прикасаться. Опасно»
 - г) «Запрещается включать машину (устройство)»
3. В каких случаях согласно ПДД допускается переходить проезжую часть между противоположными углами перекрёстка?

 - 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?

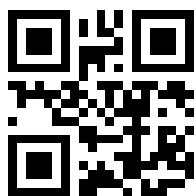
 - а) 14
 - б) 9
 - в) 12
 - г) 10
5. В каком из перечисленных продуктов содержание белка наибольшее?

 - 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?

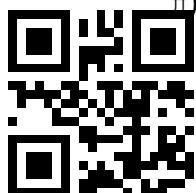
- а) просьба перейти по ссылке
- б) просьба дать оценку чему-либо
- в) распространение бесплатного софта
- г) блокировка операционных систем и вымогательство оплаты услуг по их разблокированию
- д) добавление «в друзья» в социальной сети

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
- д) стоять наместе

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 отстоять 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 нередки случаи лесных пожаров. 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

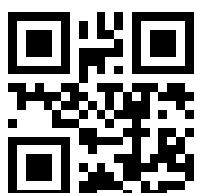
19. Какие виды повязок накладываются при повреждении груди

- 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».

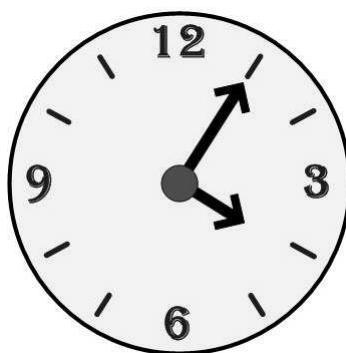
Б. Заполните таблицу и дайте характеристику фазам развития внутреннего пожара.

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".

Фаза развития пожара	Наименование фазы развития пожара	Краткая характеристика фазы
I фаза		
II фаза		
III фаза		

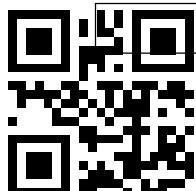
Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**.

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



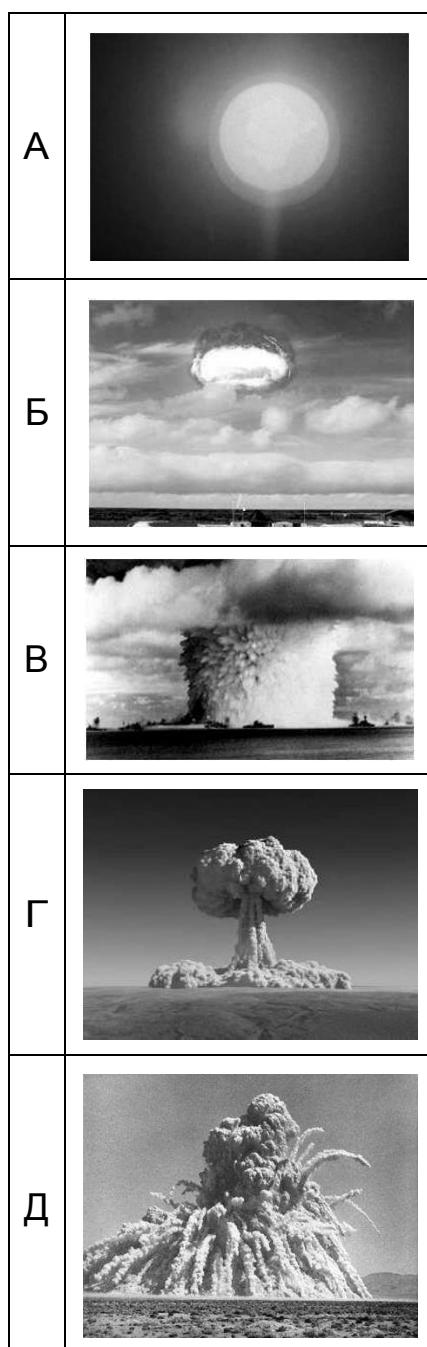
1. Разъясните сущность способа определения сторон горизонта по Солнцу и часам.
2. Определите направление на север.

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.



Воздушный ядерный взрыв	1
Надводный ядерный взрыв	2
Подземный ядерный взрыв	3
Наземный ядерный взрыв	4
Высотный ядерный взрыв	5

A	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.

