

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2012 - 2013
учебного года

ГОРОДСКОЙ ЭТАП

ТЕОРЕТИКО - МЕТОДИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Фамилия, имя,
отчество _____

Школа _____

Класс _____

Бланк ответов

Часть I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ТЕОРЕТИКО - МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Для учащихся 7 – 8 классов.

Часть I

Выберите наиболее правильный вариант ответа.

1. Катастрофа-это

- а) мелкая авария с незначительным ущербом
- б) авария с большим ущербом
- в) крупномасштабная авария, повлекшая многочисленные человеческие жертвы

2. Что НЕЛЬЗЯ определить с большой точностью при прогнозировании землетрясения?

- а) Место (очаг);
- б) время возникновения;
- в) магнитуду (энергию, выделенную в результате разрыва);
- г) катастрофические последствия.

3. Самые распространенные причины чрезвычайных событий

- а) транспортные аварии
- б) пожары и взрывы
- в) аварии с выбросом сильнодействующих ядовитых веществ
- г) аварии с выбросом радиоактивных веществ

4. Правила безопасного поведения при пожарах и угрозе взрыва

- а) немедленно покинуть здание, используя лифт
- б) эвакуация через окна или балконы с нижних этажей
- в) если загорелась одежда, бежать быстрее, чтобы сбить пламя
- г) дышать через влажный платок

5. Под сильнодействующими ядовитыми веществами понимают:

- а) хим. вещества способные вызвать высокую температуру у одного человека
- б) массовое поражение людей и заражение почвы, воздуха, воды, растений
- в) хим. вещества находящиеся на складе в больших количествах

6. Опасность для человека во время активного отдыха в природных условиях может представлять встреча с дикими животными, особенно хищными. Кто из перечисленных ниже животных НЕ является хищным?

- а) Медведь;
- б) олень;
- в) рысь;
- г) волк.

7. Как называется природное явление, при котором происходит отрыв и падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах?

- а) оползень;
- б) обвал;

- в) снежная лавина;
- г) извержение вулкана.

8. На территории России к сейсмически опасным областям не относится:

- а) Северный Кавказ;
- б) полуостров Камчатка;
- в) остров Сахалин;
- г) Нечерноземье.

9. Наибольшему риску заражения вирусом клещевого энцефалита подвержены:

- а) врачи и медицинский персонал
- б) грибники
- в) школьники и студенты
- г) байдарочники

10. Как называется опасное техногенное явление, происходящее по конструктивным, производственным, технологическим или эксплуатационным причинам, но не сопровождающееся гибелью людей?

- а) чрезвычайное явление;
- б) авария;
- в) происшествие;
- г) нарушение режима работы.

11. При радиационно опасных авариях проводится профилактика:

- а) бромом
- б) иодом
- в) пустырником

12. К радиационно опасным объектам относят:

- а) химические заводы
- б) атомные электростанции
- в) металлургические заводы

13. При радиационной аварии происходит выход:

- а) химических сильнодействующих ядовитых веществ
- б) радиоактивных продуктов или ионизирующего излучения
- в) разлив нефти

14. Как и где необходимо двигаться по улице или дороге при отсутствии тротуаров

- а) навстречу транспорту
- б) в попутном направлении
- в) где угодно

15. Гидродинамическая авария- это:

- а) прорыв трубы с холодной водой в квартире
- б) выход из строя гидротехнического сооружения
- в) разлив нефти в океане

16. Плотина -это:

- а) искусственное водоподпорное сооружение на пути водотока, создающее разницу уровней по руслу реки
- б) естественное водохранилище
- в) естественное препятствие на пути водотока, создающее разницу уровней по руслу реки

17. Витамин А обеспечивает:

- а) нормальный рост, хорошее зрение
- б) рост волос и ногтей
- в) хорошую работу сердца

18. Правильное питание включает:

- а) уменьшение потребления сливочного масла
- б) использование продуктов растительного происхождения
- в) потребление рыбы и нежирных сортов мяса

19. Синтетические витамины можно употреблять:

- а) круглый год
- б) раз в месяц
- в) по назначению врача

20. При ожогах кожи кислотой нужно промыть пораженное место:

- а) водой и наложить примочку с раствором пищевой соды
- б) водой и наложить примочку с раствором борной кислоты
- в) водой

Часть II

1. При отсутствии пешеходного перехода переходить проезжую часть

можно на перекрестках по линии _____

2. Сильному землетрясению очень часто предшествуют слабые толчки, которые называются _____.

3. Если в помещении чувствуется запах _____, нельзя зажигать спички, включать свети электроприборы.

4. В общей системе мер противодействия чрезвычайным ситуациям первенство отдается комплексу мероприятий, направленных на снижение риска возникновения _____

5. Если собака сбила вас с ног, необходимо упасть на живот, а руками закрыть _____

6. Нельзя тушить _____ включенные в сеть электроприборы.

7. Прогнозирование чрезвычайных ситуаций – это _____

8. Эпидемия – это быстрое распространение инфекции среди населения, которое приводит к резкому увеличению _____

9. Взрывопожароопасные объекты и их элементы размещаются с учетом _____

10. Терроризм – это _____ в отношении граждан или организаций, а также уничтожение или угроза уничтожения имущества и других материальных объектов, содержащей опасность гибели людей, причинение значительного имущественного ущерба либо наступление иных общественно опасных последствий.

Часть III Практические задачи

1. Школьник прикоснулся к оголенному проводу, упал и потерял сознание. Ваши действия?

2.Если оказались на улице во время землетрясения, Ваши действия:

3. Правила поведения при захвате в заложники:

4.Что надо делать, если Вас укусила собака привитая от бешенства?

5. Первая помощь при ожогах :

6.Что нужно делать при попадании щелочи на кожу?

7. Можно ли смазывать бриллиантовой зеленью пузыри, возникшие при термических ожогах?

8. Что необходимо сделать при переломе предплечья?