

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ и ЗАЩИТЫ РОДИНЫ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
возрастная группа (10 класс)

Определите один правильный ответ.

1. До какого возраста гражданам Российской Федерации запрещается продажа безалкогольных тонизирующих напитков (в том числе энергетических)?

- а) до 15 лет
- б) до 16 лет
- в) до 17 лет
- г) до 18 лет

2. Нарушения биологических ритмов часто приводит:

- а) к неврозам, раздражительности, усталости
- б) к атеросклерозу, увеличению аппетита
- в) к гиподинамии, изменению настроения
- г) снижению веса

3. Что на рисунке обозначает временная горизонтальная разметка синего цвета?

- а) полосу для велосипедистов
- б) зону платной парковки
- в) зону для общественного транспорта
- г) полосу для экстренных служб

4. Первые испытания ядерного оружия произошли:

- а) 16 июля 1945 г.
- б) 27 декабря 1918 г.
- в) 6 августа 1942 г.
- г) 21 сентября 1944 г.

5. Могут ли в РФ оштрафовать за рекламу VPN?

- а) да, без условий
- б) нет, без условий
- в) да, только за рекламу иностранного VPN
- г) нет, только за рекламу отечественного VPN

6. День Российского пожарного автомобиля отмечается

- а) 5 августа

- б) 2 июня
- в) 10 июня
- г) 7 февраля

7. Какое боевое стрелковое оружие представлено на изображении?

- а) ПЯ
- б) ПЛК
- в) ПММ
- г) ПСМ



8. Какое опасное осложнение может возникнуть у пострадавшего при повреждении вен шеи и головы в первые минуты после травмы, если первая помощь не будет оказана своевременно?

- а) сепсис (заражение крови)
- б) инфицирование раны и воспаление
- в) попадание воздуха в просвет сосуда (воздушная эмболия)
- г) анафилактический (аллергический) шок

9. Общевоинской защитный комплект, легкий защитный костюм Л-1 и защитную фильтрующую одежду используют:

- а) только в комплекте с фильтрующими противогазами
- б) только в комплекте с изолирующими противогазами
- в) только в комплекте с кислородно-изолирующими противогазами
- г) с аппаратами на сжатом воздухе

10. Какой тыловой уральский город во время Великой Отечественной войны был более известен под именем «Танкоград»?

- а) Свердловск
- б) Нижний Тагил
- в) Магнитогорск
- г) Челябинск

Определите все правильные ответы.

11. Какие гранаты относятся к наступательным?

- а) Ф-1
- б) РГД-5
- в) РГН
- г) РГО

12. Что относится к видам БПЛА с машущим крылом:

- а) Орнитоптеры

- б) Энтомоптеры
- в) Самолоптеры
- г) Пилоптеры
- д) Гибридные

13. На какие типы подразделяют огнетушители по принципу создания избыточного давления газа для вытеснения ОТВ?

- а) закачные
- б) с газогенерирующим устройством
- в) перезаряжаемые
- г) неперезаряжаемые
- д) порошковые

14. Что относится к видам кибератак?

- а) кибершпионаж
- б) кибермошенничество
- в) кибертерроризм
- г) вандализм

15. Основной опасностью диггерства является?

- а) травмы от падения с высот
- б) потеря ориентации при блуждании по тоннелям, потеря сил, невозможность самостоятельно выбраться на поверхность
- в) потеря зрения из-за отсутствия солнечного света
- г) развитие острой формы клаустрофобии

16. Маркировка полумасок из изолирующих материалов без клапанов вдоха со съёмными противогазовыми, противоаэрозольными или комбинированными фильтрами, отвечающая требованиям настоящего стандарта, должна содержать следующие сведения:

- а) номер настоящего стандарта
- б) номер производителя, идентифицированный код
- в) тип, класс защиты, марку
- г) тип, марку, дата изготовления, срок годности, номер вещества

17. Выберите корабельные воинские звания, идущие друг за другом (в порядке очерёдности).

- а) старший мичман
- б) старший матрос
- в) лейтенант

- г) старшина 1 статьи
- д) главный старшина

18. Укажите состояния, при которых оказывается первая помощь.

- а) аллергическая реакция в виде высыпания на коже
- б) укусы или ужаления ядовитых животных
- в) повышение температуры тела до 39–40 °С
- г) судорожный приступ, сопровождающийся потерей сознания
- д) повышение артериального давления до 150/100 мм рт.ст.

19. В каких случаях не рекомендуется выполнять промывание желудка путём приёма воды и вызывания рвоты пострадавшему при отравлении через рот?

- а) отсутствие сознания
- б) отсутствие явных признаков отравления (при достоверных данных приёма через рот веществ, способных вызвать отравление)
- в) проглатывание едких жидкостей
- г) однократная самопроизвольная рвота
- д) боль в животе

20. Какие признаки жизни рекомендуется определять у пострадавшего при оказании первой помощи?

- а) наличие сознания
- б) наличие пульса на периферической артерии (на запястье)
- в) наличие пульса на центральной артерии (на шее)
- г) наличие дыхания
- д) наличие реакции зрачков на свет

Теоретические задания

21. Расставьте награды Великой Отечественной войны по старшинству

- А) Орден Октябрьской Революции
- Б) Орден Красного Знамени
- В) Орден Ленина
- Г) Орден Александра Невского
- Д) Орден Суворова
- Е) Орден Ушакова
- Ж) Орден Богдана Хмельницкого
- З) Орден Кутузова
- И) Орден Отечественной войны
- К) Орден «Победа»

22. Терроризм является крайней формой проявления экстремизма. Это одно из наиболее тяжких преступлений, совершаемое с прямым умыслом насильственными обще опасными способами (поджог, взрыв, распыление отравляющих веществ, похищение людей, покушение на жизнь и убийство отдельных граждан, захват транспортных средств и зданий, вооружённое нападение, нападение на компьютерные сети и др.). Заполните таблицу указав основные виды терроризма:

	выступает против социально-политической системы государства в целом или отдельных сторон его деятельности либо конкретных политических личностей и неугодных террористам государственных служащих. Политический терроризм имеет, как правило, своей целью завоевание политической власти в стране и направлен против государственного устройства, существующего в данный момент в стране.
	проявляется в крайней нетерпимости и насилии, в том числе вооружённом, между представителями различных религиозных взглядов и вероисповеданий. Зачастую он используется в политических целях, в борьбе религиозных экстремистов против светского государства или за утверждение власти представителей одного из вероучений.
	осуществляется уголовными элементами или криминальными группами с целью добиться определённых уступок от властей, запугать власть и население страны с помощью методов насилия и устрашения, заимствованных из практики террористических организаций.
	прямое воздействие на психику и сознание людей в целях формирования нужных мнений и суждений, определенным образом направляющих поведение людей.

23. Расположите предложенные фрагменты в верной последовательности, чтобы в итоге получилось определение.

- 1) специальной подготовкой, выслугой лет, заслугами,
- 2) в соответствии с его служебным положением, (занимаемой должностью), военной или
- 3) принадлежностью к виду ВС, роду войск, специальным войскам или службе
- 4) персонально присваиваемое военнослужащему и гражданину, зачисленному в запас ВС

А. Ответ запишите в виде последовательности цифр

Б. Запишите термин, определение которого Вы составили.

24. Сопоставьте изображения международных сигналов, применяемых при проведении поисково-спасательных операций, с их значениями.

Значения международных сигналов: «Требуется медицинская помощь», «Нужны пища и вода», «Операции закончены», «Мы нашли только нескольких человек», «Мы не в состоянии продолжать поиск, возвращаемся на базу», «Требуется помощь», «Всё в порядке».

Изображения международных сигналов	Значения международных сигналов
V	
X	
F	
LL	
LLL	
++	
XX	

25. Для управления стандартным БПЛА используется специальный пульт, через который контролируется полёт, соотнесите части пульта под номерами 3,5,7,9 с их названиями. Ответ запишите в таблицу.



Варианты: Экран управления, Антенна, Ручка управления, Управление скоростью движением вперёд/назад (тангаж) и влево/вправо (крен), Флип (поворот на 360, Вкл./Выкл., Ручка управления оборотами двигателя и разворот вокруг своей оси (рысканье), Переключатель режимов, Кнопка выбора, Кнопка введения данных, Триммер.

26. На рисунках изображено стрелковое оружие, состоящее на вооружении ВС РФ. В строке таблицы с номером, соответствующим номеру рисунка, напишите название оружия.

1		4	
---	---	---	---

2		5	
3		6	

27. Прочитайте вопросы о способах оказания первой помощи пострадавшему с продолжающимся наружным кровотечением, обозначенные буквой, и выберите ответы из списка вариантов.

Список вариантов ответа

1. Пальцевое прижатие артерии
2. Прямое давление на рану
3. Наложение давящей повязки
4. Наложение кровоостанавливающего жгута
5. Максимальное сгибание конечности
6. Наложение давящей повязки и (или) кровоостанавливающего жгута

А. Какой способ временной остановки кровотечения рекомендован сразу же при обнаружении продолжающегося кровотечения (при отсутствии инородного тела, открытого перелома, отрыва конечности)?

Б. Какой способ временной остановки кровотечения рекомендуется выполнить в дальнейшем, если первоначальный способ (предполагаемый в части А) был эффективным?

В. Каким способом рекомендуется выполнить временную остановку наружного кровотечения при обширном повреждении конечности или её отрыве?

Г. Какой способ рекомендуется использовать для временной остановки наружного кровотечения, если кровотечение не останавливается при применении способов, предполагаемых в части А и Б?

Д. Какой способ рекомендован для остановки кровотечения при наличии инородного тела в ране, при открытом переломе с выступающими в рану костными отломками?