

## ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ОБЗР 2024–2025 уч. г.

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9 КЛАСС

Время выполнения 60 мин.

ИТОГ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ

Максимальный балл – 100 балл; фактический – 88 балл.Подпись членов жюри af

## Тестовые задания

Определите и выделите один правильный ответ

1. В соответствии с ПДД РФ водителем транспортного средства велосипедист

- не является
- ☒ является только в возрасте старше 14 лет
- ☒ является всегда
- не является в возрасте младше 7 лет

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

2. Расстояние от газового баллона до отопительного прибора должно быть не менее

- ☒ 1 м
- 0,5 м
- 1,5 м
- 0,8 м

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

3. Определите время потери сознания человеком при нахождении в воде температурой 15° С.

- 0,25 – 1,0 ч
- ☒ 2,0 – 4,0 ч
- 5,0 – 7,0 ч
- ☒ 1,0 – 1,5 ч

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

4. Система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера –

- РСЧС
- ☒ ГО
- МПВО
- ГУ НЦУКС

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

## 5. Определите опасное метеорологическое явление (процесс).

- цунами
- вулканический пепел

+ ☒ циклон

- сель

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

## 6. В Москве в синий мусорный контейнер нельзя выбрасывать

- бумагу
- металл

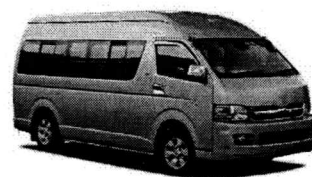
+ ☒ фаянс

- пластик

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

## 7. Определите минимальное рекомендуемое расстояние эвакуации при обнаружении предмета, подозрительного на взрывное устройство (микроавтобус).

- 1240м
- 460 м
- + ☒ 920 м
- 580 м



Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

## 8. Укажите соотношение белков, жиров, углеводов, отвечающее требованиям здорового питания.

- 1:2:4
- 1:4:1
- + ☒ 2:3:4
- ☒ 1:1:4

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

## 9. Даны два утверждения:

1. Для оказания первой помощи пострадавшему с механической травмой глаза рекомендуется промыть повреждённый глаз проточной водой.

2. Для оказания первой помощи пострадавшему с механической травмой глаза рекомендуется наложить повязку на оба глаза.

Какие из утверждений являются верными?

- верно только первое
- + ☒ верно только второе
- оба верны
- оба неверны

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

## 10. Давящая повязка предназначена для

- иммобилизации
- герметизации раны
- лечения раны
- + ☒ остановки кровотечения

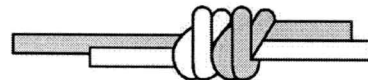
Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

**Определите два правильных ответа.**

**11. Определите название узла и его применение при выполнении технического приёма.**

✦ ☒ грейпвайн

- для крепления верёвки к опоре/ карабину
- встречная восьмёрка
- для связывания верёвок одинакового диаметра
- булинь



Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

**12. В какие деревья чаще всего бьёт молния?**

✦ ☒ дуб

- ✦ ☐ акация
- бук
- липа
- тополь

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 2

**13. На какие группы подразделяются по горючести вещества и материалы?**

✦ ☒ горючие

- нераспространяющие
- трудновоспламеняемые

✦ ☒ негорючие

- дымообразующие

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

**14. Определите дату создания ГИМС.**

- 1934 года

✦ ☒ 15 июня

- 26 апреля
- 1 марта

✦ ☒ 1984 года

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

**15. Определите признаки перемены погоды к лучшему.**

- венцы вокруг Луны уменьшаются.

- сильно мерцают звёзды

- и ночью, и днём умеренно тепло

✦ ☒ разница между дневной и ночной температурами увеличивается

✦ ☒ угли в костре быстро покрываются золой

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

**16. При перевозке в лифте ребёнка в коляске**

• при выходе сначала выходите сами с ребёнком на руках, а затем вывозите коляску

+ ☒ при входе возьмите ребёнка на руки, войдите в кабину, а потом ввезите коляску

• при входе ввезите коляску, а потом войдите в кабину

• при входе войдите в кабину, а потом ввезите коляску

+ ☐ при выходе сначала вывезите коляску, а затем выходите сами с ребёнком на руках

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

**17. Организатором каких мероприятий может быть гражданин Российской Федерации, достигший возраста 16 лет?**

• демонстраций

• пикетирований

• шествий

+ ☐ митингов

+ ☐ собраний

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

**18. Какие из перечисленных утверждений относятся к инфекционным заболеваниям?**

• первый период течения заболевания называется периодом начальных проявлений

• непосредственной причиной заболевания является переохлаждение или переутомление

+ ☒ механизм передачи инфекции зависит от локализации возбудителя в организме человека

• для распространения инфекции достаточно два звена: источник инфекции (больной человек или носитель) и восприимчивый организм (здоровый человек)

+ ☐ для заболевания характерна цикличность течения

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

**19. На какие анатомические участки конечностей НЕ рекомендуется накладывать кровоостанавливающий жгут?**

• верхнюю треть плеча

✓ ☐ среднюю треть плеча

• нижнюю треть плеча

• среднюю треть бедра

+ ☐ над голеностопным суставом

Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

20. Какие признаки являются общими для всех механических закрытых травм?

- укорочение конечности
- костный хруст
- деформация конечности
- + ☒ кровоизлияние
- + ☒ отёк


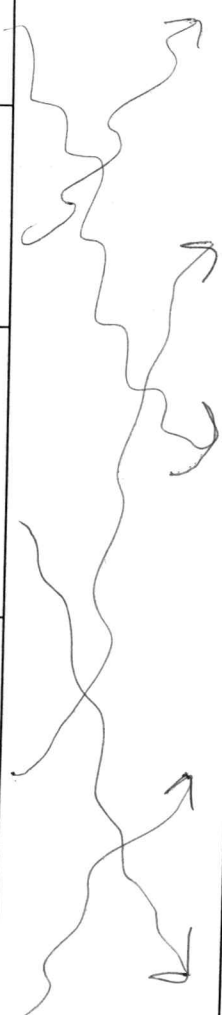

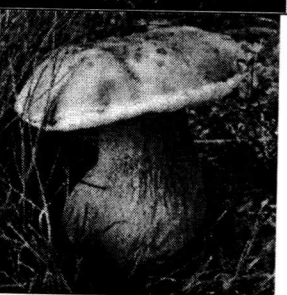

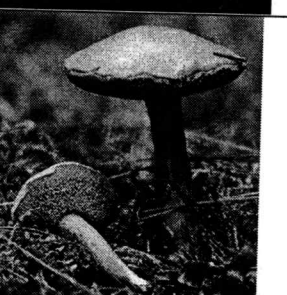
+ Оценочные баллы: максимальный – 2 баллов; фактический – 4

Оценочные баллы за тестовые задания: максимальный – 60 баллов;  
фактический – 56

### Теоретические задания

21. На территории России можно встретить грибы, представляющие угрозу для здоровья человека. Каждый должен знать о таких грибах и уметь их отличать.

Установите соответствие между изображением гриба и его названием.

|   |   |  |                  |
|---|---|--|------------------|
|    | + |  | Бледная поганка  |
|    | + |  | Ложноопёнок      |
|   | + |  | Сатанинский гриб |
|  | + |  | Перечный гриб    |
|  | + |  | Желчный гриб     |

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический – 10

22. Прочитайте текст о правилах выполнения сердечно-лёгочной реанимации. Вставьте пропущенные числовые значения.

«Давление руками на грудину пострадавшего при проведении сердечно-лёгочной реанимации должно выполняться с частотой: от 100 (1) до 120 (2) раз в минуту, на глубину: от 5 (3) см до 6 (4) см.

При проведении искусственного дыхания необходимо соблюдать ряд правил.

Оказывающий первую помощь делает нормальный вдох и плотно охватывает своими губами рот пострадавшего. Далее выполняет равномерный выдох в течение 1 (5) секунд(-ы). Два вдоха искусственного дыхания должны занять не более 10 (6) секунд (-ы).

При проведении реанимации двумя «спасателями» один выполняет давления руками на грудину пострадавшего, второй – искусственное дыхание. Соотношение давлений на грудину пострадавшего и вдохов искусственного дыхания должно составлять 30 (7): 2 (8) соответственно. Примерно каждые 2 (9) минуты «спасатели» меняются местами: тот, кто выполнял давления руками на грудину пострадавшего, приступает к проведению искусственного дыхания и наоборот».

Оценочные баллы: максимальный – 18 баллов; фактический – 18

23. При проведении сердечно-лёгочной реанимации у детей надавливания руками на грудину пострадавшего выполняются на глубину равную

- одной второй переднезаднего размера грудной клетки
- ☒ одной трети переднезаднего размера грудной клетки
- одной четвертой переднезаднего размера грудной клетки
- одной пятой переднезаднего размера грудной клетки

Оценочные баллы: максимальный – 2 балла; фактический – 2

24. В целях своевременного информирования населения о возникновении угрозы террористического акта и организации деятельности по противодействию его совершению на отдельных участках территории Российской Федерации (объектах) могут устанавливаться уровни террористической опасности.

Кто принимает решение об установлении, изменении или отмене повышенного («синего») и высокого («жёлтого») уровней террористической опасности на территории (отдельных участках территории) субъекта Российской Федерации (объектах, находящихся на территории субъекта Российской Федерации)?

- ☒ председатель антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации по согласованию с руководителем территориального органа безопасности в соответствующем субъекте Российской Федерации

- председатель Национального антитеррористического комитета на основании представления председателя антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации
- председатель антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации по согласованию с председателем Национального антитеррористического комитета
- руководитель территориального органа безопасности в соответствующем субъекте Российской Федерации по согласованию с председателем антитеррористической комиссии в соответствующем субъекте Российской Федерации

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический – 2

25. Установите соответствие между условием установления уровня террористической опасности и наименованием, цветовым обозначением уровня.

**Наименование уровня:** повышенный; высокий; потенциально опасный; критический; чрезвычайно опасный.

**Цветовое обозначение уровня:** синий; оранжевый; красный; фиолетовый; жёлтый.

| Условие установления уровня террористической опасности  | Наименование уровня | Цветовое обозначение уровня |
|---|---------------------|-----------------------------|
| При наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта   | 1                   | 3-й уровень                 |
| При наличии подтверждённой информации о реальной возможности совершения террористического акта  | 2                   | жёлтый                      |
| При наличии информации о совершённом террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта | 3                   | красный                     |

Оценочные баллы: максимальный – 6 баллов; фактический – 2