

Место для шифра

Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ, 2017/2018 учебный год
Школьный этап.
7 класс
Теоретический тур в тестах. (Максимальное количество баллов – 40)

Внимательно прочитайте вопрос и выберите только один ответ. Выбранный вариант ответа обведите кружком. За правильный ответ начисляется **2 балла**. Исправления не допускаются!

| № п/п | Вопросы и варианты ответов | Кол-во баллов |
|----------|--|------------------|
| 1. | Участником дорожного движения являются: а) водители транспортных средств и лица, выполняющие работы на дороге; б) водители транспортных средств и пешеходы; в) водители, пассажиры транспортных средств и пешеходы. | В |
| 2. | Как правильно пересекать проезжую часть велосипедисту: а) снизить скорость и проехать на велосипеде по пешеходному переходу; б) сойти с велосипеда и перейти по пешеходному переходу; в) правильные оба перечисленные варианта. | Б |
| 3. | Определите главную задачу при проведении туристского похода. а) выполнение целей и задач похода; б) обеспечение безопасности; в) полное прохождение маршрута. | Б |
| 4. | В солнечный полдень тень от предмета указывает направление на: а) север; б) юг; в) запад; г) восток | А |
| 5. | Что такое азимут? а) угол между направлением на север и направлением на ориентир; отсчитывается по ходу движения часовой стрелки от 0 до 360° б) угол между направлением на север и направлением на ориентир; отсчитывается по ходу движения часовой стрелки от 0 до 180°; в) угол между направлением на север и направлением на ориентир; отсчитывается по ходу движения часовой стрелки от 0 до 90° | А |
| 6. | При устройстве шалаша крышу следует накрывать: а) снизу — вверх; б) сверху — вниз; в) безразлично как | А |
| 7. | По каким местным признакам можно определить стороны горизонта? а) по сухой траве, направлению течения ручьев и рек, наезженной колее; б) по коре деревьев, лишайнику и мху, по таянию снега на склонах холмов и оврагов, по муравейникам. в) полыньям на водоемах, направлению ветра, направлению комлей валяющихся на дороге спиленных деревьев. | Б |
| 8. | Вы вынуждены покинуть тонущее в море судно. Ваши действия: а) спуститься в свою каюту и ждать прихода аварийной команды корабля; б) выяснить у капитана причину происшедшего, надеть спасательный жилет, прыгнуть за борт и плыть к ближайшей лодке; в) одеться, положить деньги и документы в полиэтиленовый пакет и убрать его в карман, надеть спасательный жилет, выполнять все указания членов экипажа корабля, спуститься в спасательный плот. | В |
| 9. | При аварийной посадке самолета надо: а) надеть спасательный жилет, руками упереться в спинку переднего сиденья, а голову зажать между коленями; б) руки сложить на животе, согнуться и поджать ноги; в) согнуться, наклонить голову как можно ниже и прикрыть руками, упереться ногами в спинку переднего сиденья. | В |

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| 10. | <p>На какой картинке изображен «СТОП – КРАН»?</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> а) б) в) </div> | В |
| 11. | <p>Горная болезнь может развиваться у человека в результате:</p> <p>а) кислородного голодания б) солнечной радиации</p> <p>в) попадания в организм бактерий, содержащихся в горном воздухе</p> | А |
| 12. | <p>На какой картинке изображен катамаран?</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> а) б) в) </div> | Б |
| 13. | <p>Болезни, возникающие в результате злоупотребления веществами, вызывающими кратковременное чувство благоприятного психического состояния, — это:</p> <p>а) наркомания и токсикомания; б) табакокурение и алкоголизм;</p> <p>в) пищевое отравление.</p> | А |
| 14. | <p>Основной причиной умственного утомления являются:</p> <p>а) длительная и интенсивная умственная деятельность;</p> <p>б) длительная и интенсивная деятельность опорно-двигательного аппарата;</p> <p>в) нарушение деятельности системы кровообращения.</p> | А |
| 15. | <p>При термическом ожоге 2-ой степени нужно:</p> <p>а) смазать ожоговые волдыри вазелином и наложить стерильную повязку;</p> <p>б) вскрыть ожоговые волдыри и обработать их йодом;</p> <p>в) охладить место ожога и наложить стерильную повязку.</p> | В |
| 16. | <p>Малые планеты, диаметр которых колеблется в пределах от 1 до 1000 км называются:</p> <p>а) астероиды б) метеоры в) метеориты г) кометы</p> | А |
| 17. | <p>Лучшее место для укрытия от смерча:</p> <p>а) верхние этажи здания; б) нижние этажи здания;</p> <p>в) подвальное помещение.</p> | В |
| 18. | <p>Сейсмически опасные зоны это:</p> <p>а) зоны, где существует опасность ураганов, бурь, смерчей;</p> <p>б) зоны, где существует опасность землетрясений</p> <p>в) зоны, где существует опасность наводнений</p> | Б |
| 19. | <p>Циклон это:</p> <p>а) это ветер большой разрушительной силы имеющий скорость свыше 32м/с;</p> <p>б) это мощный атмосферный вихрь с пониженным атмосферным давлением в центре;</p> <p>в) это длительный, очень сильный ветер со скоростью 20м/с.</p> | Б |
| 20. | <p>Темп извержения вулканов определяется:</p> <p>а) температурой магмы б) размерами кратера в) скоростью дегазации</p> | В |
| Общее количество баллов за тур | | |

Теоретический тур в вопросах (максимальное количество баллов – 30 баллов)

Задание 1 Вставьте пропущенные слова, так чтобы получилось законченное определение.

ОПАСНАЯ ситуация – это стечение ОБЪСТОЯТЕЛЬСТВ, которое, при определенном развитии СОБЫТИЙ может привести к НЕСЧАСТЬЮ.

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов, ОПАСНАЯ – 2 балла, остальные – по 1 баллу

Задание 2

1-й вопрос. Назовите типы костров, изображённые на рисунках.

1. «Звезда»

2. Шалаш

3. Колодец



Какой тип костра хорош в сырую погоду? _____ №2

2-й вопрос. Назовите грибы, изображённые на рисунках.

1. Бледная поганка

2. Подосиновик

3. Белый



Какой из них есть нельзя? _____ №1

3-й вопрос. Назовите змей, изображённых на рисунках.

1. Уж

2. Гадюка

3. Медянка



Какая из них ядовитая? _____ №2

Оценочные баллы: максимальный – 15 баллов.

Правильно указан № - 2 балла, за каждое правильно определенное изображение – 1 балл

Задание 3 Запишите каждое понятие в нужную ячейку, так чтобы в каждой строке они были взаимосвязаны между собой:

| Оболочка Земли | Природное явление | Группа природных явлений |
|----------------|-------------------|--------------------------|
| литосфера | обвал | геологические |
| биосфера | эпидемии | биологические |
| атмосфера | смерч | метеорологические |
| гидросфера | цунами | гидрологические |

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов,

Нет ошибок – 10 баллов, 2 ошибки – 5 баллов, более 2-х ошибок – 0 баллов

Практический тур (максимальное количество баллов – 30)

1. Вы обнаружили у себя на теле клеща. Ваши действия.

Смазать клеща маслом

Удалить с помощью нитяной петли

Залить насекомое, удалённое с тела кипятком или сжечь

Обработать йодом места укуса

Вымыть руки с мылом рук

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов, фактический _____ баллов.

Нет ошибок – 10 баллов, за каждую ошибку или не верное действие – вычитается 2 балла

2. Как следует оказывать первую помощь при растяжениях?

- Приложить холод на повреждённое место
- Наложить тугую повязку на повреждённое место
- Обеспечить покой повреждённой конечности
- Доставить пострадавшего в медицинское учреждение.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов,

Каждое правильное действие – 2 балла, нет ошибок и не нарушена последовательность – 10 баллов,

3. Вы собрались в лес, но Вам сказали, что в это время в лесу увеличилось количество гадюк. Какие правила безопасности следует соблюдать, чтобы не отменять прогулку и избежать укуса змей?

Встречается после зимней спячки, в конце апреля и начале мая, в разнообразных местах, хорошо прогреваемых солнцем: на пнях, упавших деревьях, на кочках, склонах вдоль дорог. Случаи укусов гадюкой человека относительно редкие и чаще связаны с неосторожным поведением людей.

Поэтому при сборе грибов, ягод, сенокосе в местах, где обитают гадюки, нужно быть осторожными и внимательными. Змеи сами первыми не нападают и кусают только во время защиты. Змеи не обладают хорошим слухом, но имеют тактильное чувство и поэтому прячутся до того, как их заметят. Одеть резиновые сапоги, во время движения издавать шум ногами или палкой.

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов, оценивается полнота ответа