

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 2016-2017 УЧЕБНЫЙ ГОД
10 - 11 КЛАССЫ

05.11.16

Максимальное время выполнения заданий: 116 мин. (90 мин теоретический тур+ 26 мин практический тур для каждого участника) Максимальное количество набранных баллов: 200

65

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

Предметная секция «Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни и в ЧС»
ЗАДАНИЕ 1.

Укажите, в каких случаях необходимо транспортировать пострадавших в этом положении:

1. Устойчивое положение на боку.

а) При повреждении конечностей, когда есть угроза жизни пострадавшего. 2

б) При кровяном кашле.

в)

2. Сидячее или полусидячее положение применяется в таких ситуациях:

а) Повреждение грудной клетки. 2

б) Нарушение кровообращения.

в) Отек легких.

3. Положение лежа на спине с приподнятыми ногами:

а) Повреждение конечностей. Во время шока. 2

б) Травма живота.

в)

4. Положение лежа на спине со слегка раздвинутыми ногами и подложенным под колени валиком («поза лягушки»):

а) Повреждение костей таза. 2

б)

Оценочные баллы: максимальный – 22 балла; фактический – 8 баллов

Подписи членов жюри

50 + 15

9 + 26 + 15 + 7 + 8

ЗАДАНИЕ 2.

В настоящее время в Российской Федерации основным актом, регулирующим семейные отношения, является Семейный кодекс, согласно которому семейное законодательство представляет собой законодательные и иные нормативные акты, регулирующие:

1. Порядок воспитания в семье и другие разбед:
2
2. Личные и имущественные отношения, возникающие в семье между женой и мужем, их родителями и другими родственниками женой или мужем. 2
3. Порядок устройства в семью детей, оставшихся без попечения родителей. 3

Оценочные баллы: максимальный – 9 баллов; фактический – 7 баллов

Подписи членов жюри _____

ЗАДАНИЕ 3.

Отправляясь в поход, в туристской группе принято распределять обязанности между участниками. Соедините соответствующие друг другу названия должностей и обязанности. Ответ запишите в виде А-1, Б-4

- А – Штурман
- Б – Ремонтный мастер
- В – Медик
- Г – Хронометрист
- Д – Завхоз по питанию

1. Во время движения заносит в дневник характеристику пройденных участков маршрута, особенно технически сложных, фиксирует метеоусловия и ходовое время. После похода совместно с руководителем группы составляет технический отчет о походе.

2. Составляет график движения группы на маршруте и подъездах-выездах, готовит картографический маршрутный материал, расписания транспорта, собирает другую информацию, необходимую для успешного прохождения маршрута в установленные сроки. В походе обеспечивает точное ориентирование.

3. Перед походом составляет раскладку, т.е. полный список продуктов на все дни маршрута, и распределяет, кто из участников какие продукты берет. В походе обеспечивает учет и сохранность продуктов, совместно с руководителем устанавливает порядок дежурства, выдает дежурным продукты, контролирует правильное выполнение ими своих обязанностей.

4. Собирает походную аптечку, выдает необходимые медикаменты при мелких повреждениях (ссадины, царапины, мозоли), контролирует соблюдение санитарно-гигиенических правил участниками похода.

3. Собирает ремонтный набор, включая швейные принадлежности, а также необходимые инструменты и инвентарь для ремонта использующихся в походе технических средств (байдарок, примусов, велосипедов, фонарей и т.д.) В походе осуществляет (организует) ремонт и наладку вышедшего из строя общественного снаряжения, обеспечивает хранение и выдачу ремонтного набора участникам.

А-3; В-4; Б-5; Г-1; А-2;

Оценочные баллы: максимальный – 10 баллов; фактический - 10 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 4 Действия населения при взрыве.

Из предложенных вариантов выберите правильный порядок действий населения. При невозможности эвакуации необходимо:

Вариант ответа:

1. Укрыться в неповрежденном помещении.
2. Принять меры чтобы о Вас узнали. Выйти на балкон или открыть окно и громко звать на помощь.
3. Находиться на месте и ждать прибытия спасателей держа наготове СИЗ.

Находимся на месте и ждем прибытия спасателей держа наготове СИЗ

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический - 0 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 5. Введение гражданской обороны в РФ.

Когда начинается время введения гражданской обороны на территории РФ или отдельных её местностях:

При угрозе применения ядерного оружия, при объявлении состояния войны, когда объявлены боевые действия, по указу президента РФ, при возникновении ситуаций или чрезвычайных обстоятельств.

Оценочные баллы: максимальный – 5 баллов; фактический - 5 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 6. На какие виды подразделяется Военная форма одежды военнослужащих:

Повседневная, парадная, камуфляжная, зимняя, летняя.

Оценочные баллы: максимальный – 4 балла; фактический – 4 баллов

Подписи членов жюри

ЗАДАНИЕ 7. По каким признакам классифицируются виды эвакуации:

- По характеру - эвакуация из зон возможной или неизбежной химической и др. заражений, аварийных, природно-катастроф, эвакуация из зон сильного разрушения и загрязнения. 4
- По способу эвакуации - промышленная, жилищная и комбинированным способами. 3 5
- По количеству - массовая, полковая. 5
- По длительности - краткосрочная, среднесрочная, долгосрочная. 5
- По времени начала - предупредительная, экстренная. 5

Оценочные баллы: максимальный – 25 баллов; фактический – 22 баллов

Подписи членов жюри

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

10-11 классы

9

№	Тестовые задания	Макс. балл	Количество набранных баллов
<i>Определите один правильный ответ</i>			
1	Интегральный показатель безопасности жизнедеятельности: а) охрана окружающей среды; б) безопасность технических систем; в) продолжительность жизни	1	0
2	Объектом изучения БЖД как науки является: а) среда или условия обитания человека; б) окружающая природная среда; в) окружающая техногенная среда.	1	1
3	Максимальная температура внутренних органов, которую выдерживает человек: а) 47°; б) 43°; в) 45°..	1	0
4	Р Минимальная температура внутренних органов, которую выдерживает человек: а) 20°; б) 25°; в) 29°.	1	1
5	Средняя температура кожи человека под одеждой составляет: а) 28-30°; б) 30-34°; в) 34-37°	1	0
6	Для восстановления водного баланса работающих в условиях повышенной температуры необходимо пить: а) подсахаренную негазированную воду; б) подсахаренную газированную воду; в) подсолённую негазированную воду	1	0
7	Перегревание человеческого организма: а) гипертермия; б) гипотермия; в) терморитмия	1	0
8	Последствия обоживания организма человека на 15-20%: а) нарушение ритма сердца; б) нарушение почечной деятельности; в) летальный исход	1	1
9	По вероятности воздействия на человека и среду обитания опасности классифицируются: а) энергетические, массовые, техногенные; б) потенциальные, реальные, реализованные; в) естественные, антропогенные, техногенные	1	0
10	Событие, состоящее из негативного воздействия с причинением ущерба людским, природным и материальным ресурсам: а) Происшествие; б) Авария; в) Катастрофа	1	0

11	По данным ЮНЕСКО, первое место по причиняемому экономическому ущербу и числу человеческих жертв принадлежит: а) землетрясениям; б) наводнениям, цунами; в) смерчам, торнадо	1	Г
12	Совокупность законодательных, технических, медицинских и биологических мероприятий, направленных на поддержание равновесия между биосферой и антропогенными нагрузками: а) техническая безопасность; б) система экологической безопасности; в) система национальной безопасности	1	Г
13	Психогигиена, умение справляться с собственными эмоциями, представляют следующий вид самочувствия человека: а) эмоциональное; б) духовное; в) физическое.	1	Г
14	Химические вещества, используемые в производстве: а) ядохимикаты; б) промышленные яды; в) бытовые химикаты	1	О
15	Деление вредных веществ на общетоксические, раздражающие, sensibilizing, mutagenic производится по следующему признаку: а) по химическому признаку; б) по виду практического использования; в) по характеру воздействия на организм человека	1	Г
16	Злокачественные новообразования вызывают вредные вещества: а) мутагенные; б) общетоксические; в) канцерогенные	1	О
17	Излучение, отличающееся высокой эффективностью поглощенной энергии при действии на организм человека: а) ультрафиолетовое; б) ионизирующее; в) инфракрасное	1	Г
18	Разрыв барабанных перепонки, контузия могут произойти при действии шума выше: а) 110 дБ; б) 130 дБ; в) 140 дБ.	1	О
19	Вид действия электрического тока, который проявляется в раздражении и возбуждении живых тканей организма: а) биологическое; б) механическое; в) электролитическое	1	Г
20	За последнее столетие концентрация двуокиси углерода в атмосфере повысилась на: а) 20%; б) 15%; в) 10%.	1	О

Карточка практического тура участника муниципального этапа олимпиады ВОШ по ОБЖ

10-11 классы

Королев Игорь Викторович 700151 И.А.

Секция	Номер задания	Кабинет	Время выполнения	Баллы
Оказание первой помощи пострадавшему	Задание №1	2-01	1.13	7 баллов
	Задание №2	2-01	2.52	9 баллов
Полоса выживания	Задание №3 Спасение утопающего	1-13	2	10
	Задание №4 Движение в заданном направлении	1-13	3	10
Действия в ЧС и основы военной службы	Задание №5 Действия в условиях ЧС	1-12	6.20	43
	Задание №6 Сборка-разборка АК-74	1-11	31с.	15
	Задание №7 Стрельба	РОВД		0