

Российская Федерация
Министерство образования
Управление образования и
администрации
Прохоровского района
309000, Белгородская обл.,
п. Прохоровка,
ул. Советская, 162
Тел.: (8-242) 2-14-53, 2-18-62
Факс: 2-21-43
E-mail: ronoprov@belgts.ru

11-08

20-

№

Олимпиадная работа

муниципального этапа всероссийской олимпиады
школьников

по ОБН

Обучающиеся 10.а " класс

муниципального бюджетного образовательного
учреждения

"Прохоровская гимназия"

Прохоровского района Белгородской области

Кузьминовой Ольги Геннадьевны

Лицей - классовщика

учитель ОБН

МБОУ "Прохоровская гимназия"

Кудухов Александр Владиславович.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОБЖ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
(кабинетный) 10 – 11 классы

Впишите свой код/шифр			
1	1	0	8

25 баллов
Подпись

ПРЕДМЕТНАЯ СЕКЦИЯ
«Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни»

Уважаемый участник Олимпиады!

При выполнении заданий теоретического тура Вам предстоит выполнить определенную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочтайте задание и входящие в него вопросы или ситуации;
- определите, наиболее верный и полный ответ;
- если вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если вы отвечаете на предложенную ситуацию, обдумайте порядок и последовательность действий по предложенной ситуации и впишите ответы в схему в той последовательности, которую вы определили, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- если вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе или верхних графах;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения заданий всех типов;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных вами ответов и решений;

Задание теоретического тура по данной предметной секции считается выполненным, если Вы вовремя сдастете его членам жюри.

Желаем вам успеха!

2017 – 2018 учебный год.

Письменные задания теоретического тура
муниципального этапа олимпиады

«Безопасность и защита человека в опасных ситуациях»

Задание 1. Для велосипедиста ночь – самая неблагоприятная пора. Правила движения велосипедиста поочной дороге включают:

1. Иметь при себе светоотражающие элементы (ножки)
2. Должен быть осуществлено по правой части дороги, т.к. Велосипед - транспортное средство.
3. Иметь на руке фонарик, освещающий путь впереди.
4. Поворот осуществлять только после звона, подвешенного ручкой.
5. На руках (запястьях) должен быть светоотражающие ножки.

Подписи членов предметного жюри:

Подпись

Оценочные баллы: максимальный: 5 б.

фактический:

1

«Безопасность при террористических актах»

Задание 2. При обнаружении взрывоопасных предметов категорически запрещается:

1. Брато в руши, касаться.
2. Подсигать
3. Кидать, переносить
4. Побходить блогом
5. Проглатывать посторонние предметы
- 6.
- 7.
- 8.

Подписи членов предметного жюри:

Подпись

Оценочные баллы: максимальный:

16 б.

фактический:

4

«Пожарная безопасность».

Задание 3. Правила безопасного поведения при пожаре в общественных местах говорят, что необходимо...

1. Находясь в любом общественном месте выполнить следующие правила:

1. Не поднимать панику.
2. Открыть окна, двери.

- 3 Осуществляется движение и создаваемое толчок.
4 Если двери защелкнулись, разбить окно.
5 Не пытаться сидеть, создается толчок и может
кто-нибудь пострадать.
6 Если остановился на волнах, постарайтесь покрутить
рукоятку голову.

Подписи членов предметного жюри:

Подпись

Оценочные баллы: максимальный:

6 б.

фактический:

0

Чрезвычайные ситуации техногенного характера

Задание 4. Специалисты утверждают, что радиоактивное загрязнение местности при авариях на атомных электростанциях отличается от радиоактивного загрязнения местности при ядерных взрывах. Обоснуйте это утверждение.

Ответ:

При наземном ядерном взрыве

1. Область распространения вспышки
2. Ядерный взрыв содержит более опасное вещество
3. Не предупреждается звуковым

При авариях на АЭС

1. Область не более 30 метров радиуса
2. От вещества из-за одевания в первые часы
3. Прорукают первые десятки и случаи аварии не звонят дежурным.

Подписи членов предметного жюри:

Подпись

Оценочные баллы: максимальный:

11 б.

фактический:

0

«Выживание в условиях природной среды».

Задание 5. По местным признакам можно дать прогноз погоды на несколько часов вперёд (6 -10 часов), иногда на сутки. Признаки сохранения хорошей погоды:

1. Чистое небо.
2. Утреннее чистое солнце (если пасмо, то надо ожидать дождя)
3. Чистое синее небо (Если будет синее небо, то можно ожидать тучи и дождя)
4. Постоянное теплое время года (если редки почечные)
5. На водосборе не должно быть волн.

Подписи членов предметного жюри:

Подпись

Оценочные баллы: максимальный:

8 б.

фактический:

0

«Основы здорового образа жизни»

Задание 6. Какие особо опасные вещества, могут быть в пищевых продуктах:

1. Е добавлен. Они могут вызывать онкологию (онкогены)
2. Гидролизованное масло. Влияет на работу мозгового отдела
3. Редукторы кислотности (урея высокой концентрации, разрушает зародышевые пищеварительные системы)

Подписи членов предметного жюри:

Подпись

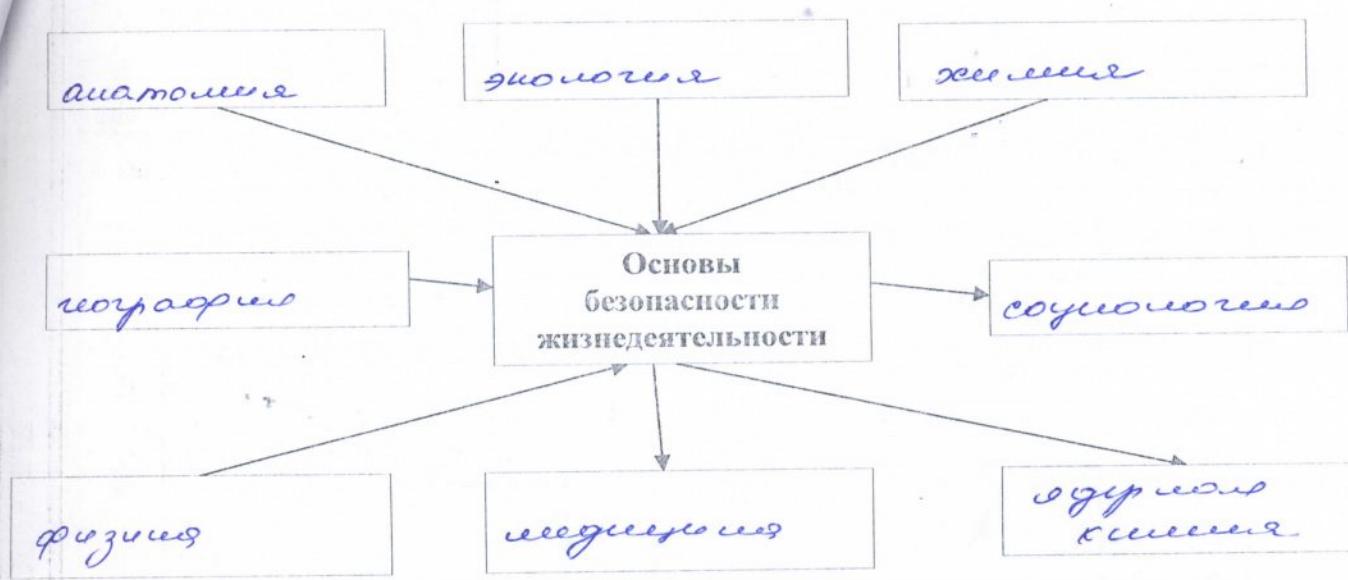
Оценочные баллы: максимальный:

7 б.

фактический:

1

Задание 7. Впишите какие науки входят в область человеческих знаний при изучении курса «Основ безопасности жизнедеятельности»:



Подписи членов предметного жюри:

Борис

Оценочные баллы: максимальный:

8 6.

фактический:

8

«Основы военной службы»

Задание 8. Обязательная подготовка граждан к военной службе предусматривает:

- + ✓ - получение начальных знаний в области обороны;
- + ✓ - подготовку по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования и учебных пунктах;
- - военно-патриотическое воспитание;
- + ✓ - медицинское освидетельствование;
- + ✓ - подготовку по ВУС солдат, матросов, сержантов и старшин по направлению военного комиссариата.

Подписи членов предметного жюри:

Борис

Оценочные баллы: максимальный:

5 6.

фактический:

4

Тестовые задания теоретического тура
муниципального этапа Олимпиады
10-11 класс

№ п/п	Тестовые задания	Ответ	Количество набранных баллов
<i>Отметьте один правильный ответ</i>			
1	К какой категории относятся пищевые добавки Е164: а) эмульгаторы, стабилизаторы, загустители; б) консерванты; в) регуляторы кислоты; г) красители; д) усилители вкуса и аромата	а	0
2	Нормальный пульс в состоянии покоя у детей 13 лет (ударов в минуту) а) 72 -80; б) 65 -75 в) 78 - 82	б	0
3	На состояние человека отрицательно влияют ссоры, исполнение окружающих людей, потеря друзей, невозможность осуществить свою мечту. Он чувствует себя несчастным, одиноким, исполненным. Такое состояние человека относят к: а) психическому здоровью человека; б) физическому здоровью человека; в) социальному здоровью человека	а	0
4	Распространение инфекционных болезней растений на значительные территории в течение определённого времени, называется: а) эпидемия; б) эпизоотия; в) эпифитотия.	в	1
5	Продолжительность выхода струи огнетушителя ОП-5 а) 10-12 сек.; б) 12-15 сек; в) 18-20 сек.	б	1
6	Тяжёлые металлы воздействуют на организм следующим образом: а) вызывают головные боли; б) вызывают отравления, раковые заболевания; в) снижают иммунитет.	б	1
7	При ожогах щёлочью необходимо: а) обработать ожёг маслом; б) промыть водой и сделать примочку из раствора кислоты; в) промыть водой и сделать примочку из раствора щёлочи.	б	1
	Через сорок девять часов после ядерного		

8	взрыва мощность дозы излучения уменьшается: а) в 10 раз; б) в 100 раз; в) в 1000 раз.	<i>a</i>	<i>0</i>
9	Окись углерода вызывает: а) головные боли; б) отравления, раковые заболевания; в) лёгочные заболевания.	<i>b</i>	<i>0</i>
10	Ксенобиотики относятся: а) к химическим загрязнителям; б) к биологическим загрязнителям; в) к информационным загрязнителям.	<i>b</i>	<i>0</i>
<i>Отметьте все правильные ответы</i>			
11	Выберите меры безопасности, которые должны принять заблаговременно жители сейсмоопасных районов для снижения ущерба от землетрясений: <input checked="" type="checkbox"/> а) знать, где и как отключать электричество, газ и воду в квартире, подъезде, доме; <input checked="" type="checkbox"/> б) определить наиболее безопасные места в квартире, в которых можно переждать толчки; в) забить окна, заделать проемы и отверстия в строительных конструкциях квартиры; г) провести герметизацию помещений; <input checked="" type="checkbox"/> д) заранее закрепить мебель, чтобы она не могла упасть во время толчков	<i>a</i> <i>b</i> <i>g</i>	<i>3</i>
12	В каких из нижеприведенных случаев при появлении синяка следует обратиться к врачу? а) если синяк появился без видимой на то причины; б) если синяк начинает приобретать желто-зеленый оттенок; <input checked="" type="checkbox"/> в) если кровоподтек продолжает увеличиваться через 24 часа, после удара; г) если при прикосновении к месту ушиба чувствуется боль	<i>b</i>	<i>1</i>
13	Какие нормативные правовые акты регламентируют воинскую обязанность и военную службу граждан Российской Федерации? <input checked="" type="checkbox"/> а) Федеральный закон "О воинской обязанности и военной службе"; б) Конституция РФ; <input checked="" type="checkbox"/> в) сборник приказов по военному ведомству; г) декрет об армейских революционных комитетах	<i>a</i> <i>b</i>	<i>0</i>
14	Физическую подготовленность поступающих в военно-учебные заведения оценивают по результатам выполнения следующих		

	упражнений: а) бег на 1 км; <input checked="" type="radio"/> б) бег на 3 км; <input checked="" type="radio"/> в) подтягивание на перекладине; <input checked="" type="radio"/> г) сгибание и разгибание рук в положении лёжа; <input checked="" type="radio"/> д) бег на 60 м; е) бег на 100 м; ж) плавание на 50 м.	<i>б</i> <i>б</i> <i>в</i> <i>г</i>	<i>0</i>
15	В результате ушиба головы у подростка появилась тошнота и рвота, нарушились координация движений и зрение. Выберите правильные действия из перечисленных ниже вариантов: а) проводить подростка в ближайшую поликлинику, больницу; <input checked="" type="radio"/> б) обеспечить покой; <input checked="" type="radio"/> в) приложить к голове пострадавшего холодный компресс; г) дать обезболивающие таблетки; <input checked="" type="radio"/> д) вызвать «скорую помощь»	<i>б</i> <i>в</i> <i>г</i>	<i>3</i>
16	Определите правильные действия при оказании первой помощи в случае ранения живота и обнажения внутренних органов: а) вправить внутренние органы на место и наложить на рану повязку; <input checked="" type="radio"/> б) накрыть внутренние органы чистой влажной тканью или стерильными салфетками; <input checked="" type="radio"/> в) дать пострадавшему обезболивающее средство; <input checked="" type="radio"/> г) доставить пострадавшего как можно быстрее в медицинское учреждение; <input checked="" type="radio"/> д) транспортирование пострадавшего осуществлять на носилках в положении лёжа.	<i>б</i> <i>в</i> <i>г</i>	<i>0</i>
17	Большую опасность для жизни и здоровья представляет корреспонденция в которых заложены взрывные устройства, так называемые «почтовые бомбы». Выберите из перечисленных признаков, те, которые характерны для письма, содержащего пластичное взрывчатое вещество: а) характерна необычная толщина письма (более 3 мм), достаточно большой вес (не менее 50 г) и упругость; б) на конверте написана только фамилия получателя, отсутствуют имя и отчество; <input checked="" type="radio"/> в) на конверте могут быть пятна и проколы, возможен специфический запах; <input checked="" type="radio"/> г) на конверте отсутствует обратный адрес отправителя.	<i>в</i> <i>г</i>	<i>0</i>
18	Из приведенных, выберите только те рекомендации, которые могут обеспечить безопасность заложников, в случае если		

	<p>началась операция спецслужб по их освобождению:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> а) не допускается вскакивать и бежать навстречу бойцам спецслужб; б) одновременно с началом операции по освобождению, попытаться напасть на преступников и обезоружить их; в) при появлении бойцов спецслужб незамедлительно указать на преступников; <input checked="" type="checkbox"/> г) не допускается оказывать помощь бойцам спецслужб, нападая на преступников. 	<p>а-</p> <p>2</p>
19	<p>Какие из перечисленных функций, не являются основными функциями системы обеспечения пожарной безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> а) создание пожарной охраны и организация ее деятельности; <input checked="" type="checkbox"/> б) осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности; в) организация своевременного оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях в местах массового пребывания людей; г) проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности; д) содействие деятельности добровольных пожарных, привлечение населения к обеспечению пожарной безопасности; <input checked="" type="checkbox"/> е) реализация прав и обязанностей населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций, а также лиц, непосредственно участвующих в их ликвидации. 	<p>а-</p> <p>б</p> <p>е</p> <p>0</p>
20	<p>Какие из перечисленных задач, не являются задачами РСЧС?</p> <ul style="list-style-type: none"> а) предоставление населению убежищ и средств индивидуальной защиты; <input checked="" type="checkbox"/> б) разработка и реализация правовых и экономических норм по обеспечению защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; в) обеззараживание населения, техники, зданий, территорий и принятие других необходимых мер; г) организация своевременного оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях в местах массового пребывания людей; д) подготовка населения к действиям в чрезвычайных ситуациях; е) ликвидация чрезвычайных ситуаций. 	<p>б</p> <p>0</p>

Подписи членов предметного жюри:

Юрий
Куку

Оценочные баллы: максимальный:

34 б.

фактический:

13