УТВЕРЖДЕНО

Приказ Министра образования

Республики Беларусь

от 30.11.2021 № 835

Билеты

для проведения экзамена в порядке экстерната

при освоении содержания образовательной программы

среднего образования

по учебному предмету «Допризывная и медицинская подготовка»

2021/2022 учебный год

ДОПРИЗЫВНАЯ ПОДГОТОВКА

Указания к билетам

При проведении экзамена в порядке экстерната при освоении содержания образовательной программы среднего образования по учебному предмету «Допризывная и медицинская подготовка» проверяется уровень теоретических знаний и практическое овладение учащимися умениями и навыками в пределах требований, определенных образовательным стандартом и учебной программой «Допризывная и медицинская подготовка» для X–XI классов учреждений общего среднего образования.

Билеты содержат два теоретических и один практический вопрос. Экзамен в порядке экстерната проводится в устной форме, третий вопрос выполняется практически. Для подготовки к ответу на экзамене учащемуся отводится не более 30 минут. Во время подготовки учащийся может делать пометки.

Обеспечение необходимыми имуществом и средствами для выполнения практического задания осуществляется педагогическими работниками учреждений образования, на базе которых проводится аттестация в порядке экстерната.

Билет № 1

1. Героические подвиги белорусских партизан на оккупированной территории (1941-1944 гг.).
2. Основные характеристики танка Т-72 Б (масса, скорость, дальность стрельбы).
3. Выполнение поворотов на месте, выход из строя и возвращение в строй.

Билет № 2

1. Закон Республики Беларусь «О воинской обязанности и воинской службе» о порядке прохождения срочной военной службы.
2. Назначение и боевые свойства ручных осколочных гранат РГД-5, РГН.
3. Выполнение движения строевым шагом.

Билет № 3

1. Принципы международного гуманитарного права (МГП).
2. Вероятные ошибки в прицеливании.
3. Практическое осуществление выбора прицела и точки прицеливания (для автомата АК-74).

Билет № 4

1. Общее устройство гранат РГО, Ф-1.
2. Основные положения Конституции Республики Беларусь о воинской обязанности и военной службе.
3. Практическое осуществление сердечно-легочной реанимации на манекене.

Билет № 5

1. Оборонительный характер военной доктрины Республики Беларусь.
2. Огневые средства, применяемые мотострелковым отделением в бою.
3. Измерение расстояний по карте.

Билет № 6

1. Содержание и порядок принятия Военной присяги.
2. Основные характеристики БМП-2 (масса, скорость, дальность стрельбы).
3. Выбор и занятие позиции для стрельбы.

Билет № 7

1. История формирования Краснознаменного Белорусского военного округа.
2. Меры безопасности при стрельбе.
3. Составление схемы движения по азимутам.

Билет № 8

1. Назначение частей и механизмов АК-74.
2. Поражающие факторы ядерного взрыва.
3. Заряжание оружия, снаряжение гранат.

Билет № 9

1. Обязанности военнослужащего по соблюдению воинской дисциплины.
2. Выбор точки прицеливания, корректирование стрельбы.
3. Наложение асептической повязки при сквозном огнестрельном ранении.

Билет № 10

1. Боевые возможности вооруженных сил Польши.
2. Условные топографические знаки.
3. Практическое наложение жгута для остановки артериального кровотечения на манекене.

Билет № 11

1. Роль Вооруженных Сил в обеспечении национальной безопасности Республики Беларусь.
2. Виды дисциплинарных взысканий, налагаемых на военнослужащих срочной службы.
3. Наложение кровоостанавливающей повязки с использованием пакета перевязочного индивидуального.

Билет № 12

1. Государственная политика по укреплению в обществе патриотизма.
2. Меры безопасности при обращении с оружием.
3. Чистка и смазка автомата.

Билет № 13

1. Роль Вооруженных Сил в обеспечении национальной безопасности Республики Беларусь .
2. Классификация отравляющих веществ по их воздействию на организм человека.
3. Неполная разборка автомата Калашникова (АК-74).

Билет № 14

1. Характерные черты современных вооруженных конфликтов.
2. Влияние внешних условий на полет пули.
3. Определение магнитного азимута на местный предмет с помощью компаса.

Билет № 15

1. Виды поощрений, применяемых к военнослужащим срочной службы.
2. Осмотр пострадавшего, признаки жизни.
3. Сборка автомата Калашникова (АК-74) после его неполной разборки.

Билет № 16

1. Начальники и подчиненные. Порядок отдачи и выполнения приказаний.
2. Прямой выстрел, его практическое применение.
3. Надевание и снятие противогаза.

Билет № 17

1. Уголовная ответственность за уклонение от призыва.
2. Виды радиоактивного облучения.
3. Выполнение изготовки к стрельбе.

Билет № 18

1. Основные направления дальнейшего развития белоруской армии.
2. Определение сторон горизонта без компаса.
3. Надевание ОЗК в виде плаща в рукава и его снятие.

Билет № 19

1. Обязанности солдата.
2. Способы защиты от токсичных химических веществ.
3. Наложение повязки в случае проникающего ранения в легкое.

Билет № 20

1. Воинские звания, установленные в Вооруженных Силах Республики Беларусь.
2. Учебные заведения высшего образования Вооруженных Сил Республики Беларусь и иных государственных органов системы обеспечения национальной безопасности Республики Беларусь.

Выполнение поворотов в движении.

МЕДИЦИНСКАЯ ПОДГОТОВКА

Указания к билетам

При проведении экзамена в порядке экстерната при освоении содержания образовательной программы среднего образования по учебному предмету «Допризывная и медицинская подготовка» проверяется уровень теоретических знаний и практическое овладение учащимися умениями и навыками в пределах требований, определенных образовательным стандартом и учебной программой «Допризывная и медицинская подготовка» для X–XI классов учреждений общего среднего образования.

Экзамен в порядке экстерната проводится в устной форме. Для подготовки к ответу на экзамене учащемуся отводится не более 30 минут. Во время подготовки учащийся может делать пометки.

Билет состоит из трех вопросов, из которых третий – практический. Обеспечение необходимыми имуществом и средствами для выполнения практического задания осуществляется педагогическими работниками учреждений образования, на базе которых проводится аттестация в порядке экстерната.

Билет № 1

1. Принципы оказания первой помощи пострадавшим. Реанимация. Правила транспортировки пострадавших на носилках и с помощью подручных средств.

2. Эпидемия, пандемия, эпидемический очаг, эпидемический процесс.

3. Техника проведения комплекса реанимационных мероприятий.

Билет № 2

1. Понятие о ране. Предупреждение возможных осложнений после ранений.

2. Предметы ухода за больными: поильник, мочеприемник, судно подкладное, резиновый круг, пипетка, грелка резиновая, пузырь со льдом, кружка Эсмарха.

3. Первая помощь и правила ее оказания при артериальном кровотечении у пострадавшего.

Билет № 3

1. Кровотечения. Виды кровотечений: наружное и внутреннее, капиллярное, артериальное, венозное, смешанное. Способы временной остановки кровотечения.

2. Возможные реакции организма на лекарства, осложнения. Оказание первой помощи в случаях аллергической реакции на лекарственное средство.

3. Техника наложения кровоостанавливающего жгута на бедро.

Билет № 4

1. Перевязочный материал. Общие правила наложения повязок. Использование подручного материала для наложения повязок.

2. Понятие о лечебном питании. Питание больных людей. Пищевой рацион.

3. Техника наложения первичной асептической повязки на голеностопный сустав.

Билет № 5

1. Ушибы мягких тканей. Растяжения и разрывы связок, сухожилий и мышц. Вывихи. Признаки, первая помощь при травмах мягких тканей.

2. Первая помощь: цели и задачи, значение.

3. Первая помощь при электротравме и алгоритм ее оказания.

Билет № 6

1. Виды и признаки переломов костей конечностей.

2. Болезни органов дыхания (острый бронхит, пневмония, бронхиальная астма): основные симптомы, причины возникновения, оказание первой помощи, особенности ухода, профилактика.

3. Техника наложения шины при переломе костей предплечья.

Билет № 7

1. Особенности переломов у детей и взрослых людей. Травматический шок при переломах. Транспортная иммобилизация.

2. Болезни органов кровообращения (стенокардия, инфаркт миокарда, гипертоническая болезнь, обморок, инсульт): основные симптомы, причины возникновения, оказание первой помощи, особенности ухода, профилактика сердечно-сосудистых нарушений.

3. Техника наложения шины при переломе бедренной кости.

Билет № 8

1. Ожоги по повреждающему фактору (термические и химические) и глубине поражения (I–IV степени) и их характеристика. Первая помощь при ожогах и правила транспортировки обожженных.

2. Болезни органов пищеварения (острый гастрит, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, острая печеночная колика): основные симптомы, причины возникновения, оказание первой помощи, особенности ухода, профилактика.

3. Техника наложения первичной асептической повязки на обожженную поверхность пострадавшего.

Билет № 9

1. Отморожения по глубине поражения (I–IV степени) и их характеристика. Первая помощь в полевых и домашних условиях.

2. Сахарный диабет: основные симптомы, причины возникновения, оказание первой помощи, особенности ухода за больными, профилактика.

3. Техника проведения непрямого массажа сердца.

Билет № 10

1. Утопление: виды утоплений (истинное, асфиксическое, синкопальное) и их признаки. Первая помощь при утоплении. Профилактика утоплений.

2. Болезни органов мочевыделительной системы (острый пиелонефрит, острый цистит, почечная колика): основные симптомы, причины возникновения, оказание первой помощи, особенности ухода, профилактика.

3. Техника проведения искусственной вентиляции легких.

Билет № 11

1. Солнечные и тепловые удары: причины, признаки, первая помощь. Профилактика тепловых и солнечных ударов.

2. Международное движение Красного Креста и Красного Полумесяца: цели, задачи, основополагающие принципы, гуманитарная деятельность. Белорусское общество Красного Креста и его деятельность в развитии и реализации гуманитарного права.

3. Техника измерения артериального давления.

Билет № 12

1. Отравления химическими веществами: признаки, первая помощь, профилактика.

2. Кишечные инфекции (брюшной тиф, дизентерия, вирусный и сывороточный гепатиты): источники инфекций, пути передачи, основные симптомы, особенности ухода, профилактика.

3. Измерение температуры тела.

Билет № 13

1. Пищевые отравления: признаки, первая помощь, профилактика.

2.  Личная гигиена больных людей. Смена нательного и постельного белья. Уход за кожей. Умывание и обтирание тяжелобольных. Гигиена полости рта, глаз, ушей, носа. Пролежни. Профилактика пролежней.

3. Подсчет пульса.

Билет № 14

1. Понятие о лекарственных препаратах. Лекарственные формы. Основные группы лекарственных препаратов: антисептические и дезинфицирующие, противомикробные, сердечно-сосудистые, обезболивающие, антиаллергические, жаропонижающие, противокашлевые и отхаркивающие.

2. Радиационные поражения. Радиоактивность. Биологическое действие ионизирующего излучения на организм человека. Острая лучевая болезнь: симптомы, первая помощь, особенности ухода за пораженными.

3. Техника наложения горчичников.

Билет № 15

1. Отравления ядовитыми растениями и грибами: особенности поражения, признаки, первая помощь, профилактика.

2. Воздушно-капельные инфекции (острые респираторные вирусные инфекции, грипп, ангина): источники инфекций, пути передачи, основные симптомы, особенности ухода, профилактика.

3. Подготовка одноразового шприца к применению.

Билет № 16

1. Понятие о лекарственных растениях. Использование лекарственных растений при оказании первой помощи в полевых условиях. Правила безопасного обращения с лекарственными растениями.

2. Понятие о репродуктивном здоровье.

3. Техника наложения компрессов.

Билет № 17

1. Понятие о ВИЧ/СПИД: источники заражения, пути передачи, основные симптомы, профилактика.

2. Детские инфекции (корь, ветряная оспа, скарлатина, краснуха): источники инфекций, пути передачи, основные симптомы, особенности ухода, профилактика.

3. Техника выполнения подкожной инъекции.

Билет № 18

1. Беременность. Физиологические и психологические особенности протекания беременности. Гигиена беременной женщины. Влияние алкоголя, никотина и токсических веществ на развитие плода.

2. Туберкулез: источники инфекции, пути передачи, основные симптомы, особенности ухода за больными, профилактика.

3. Техника наложения грелки.

Билет № 19

1. Гигиена и культура половых отношений. Прерывание нежелательной беременности. Возможные осложнения.

2. Поражение кожных покровов (педикулез, чесотка, микроспория): источники инфекций, пути передачи, основные симптомы, особенности ухода, профилактика. Правила обработки белья при обнаружении педикулеза, чесотки, микроспории.

3. Техника наложения закрутки на плечо.

Билет № 20

1. Содержание домашней аптечки, дорожной аптечки водителя. Оказание первой помощи пострадавшим с использованием дорожной аптечки водителя. Правила хранения лекарственных средств в домашних условиях.

2. Кровяные инфекции (сыпной тиф, клещевой энцефалит, лейшманиозы): источники заражения, пути передачи, основные симптомы, особенности ухода, профилактика.

3. Техника наложения первичной асептической повязки на предплечье.