

Шифр _____

Задания для обучающихся
Теоретический тур
Время выполнения –90 минут
Максимальный балл – 100 баллов
МОДУЛЬ 1

ЗАДАНИЕ 1. Перелом – полное или частичное нарушение целостности кости. Для него характерны определенные признаки, которые можно разделить на косвенные и достоверные. Запишите номера перечисленных ниже признаков перелома в соответствующий столбец таблицы.

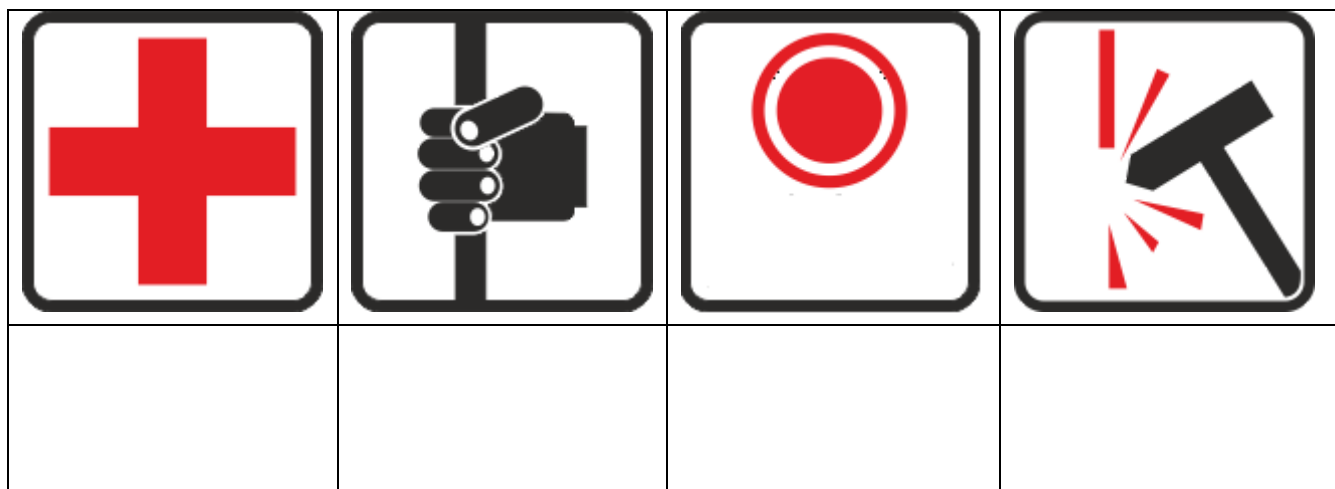
- 1) Деформация конечности
- 2) Костный хруст
- 3) Нарушение функции конечности
- 4) Костные обломки в ране
- 5) Боль
- 6) Укорочение длины конечности
- 7) Припухлость

Перелом	
Косвенные признаки	Достоверные признаки

Оценочные баллы: максимальный – 14 баллов; фактический – _____ баллов

Подписи членов жюри: _____

ЗАДАНИЕ 2. В общественном транспорте можно встретить различные знаки безопасности. Вам предложены некоторые из них. В ячейки под знаками напишите что они означают.



Оценочные баллы: максимальный – 8 баллов; фактический – ____ баллов

Подписи членов жюри: _____

ЗАДАНИЕ 3. Перечислите естественные причины возникновения лесных пожаров, не связанных с деятельностью человека.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Оценочные баллы: максимальный – 13 баллов; фактический – ____ баллов

Подписи членов жюри: _____

ЗАДАНИЕ 4. При купании, от охлаждения тела и переутомления мышц, возникают судороги. Соотнесите судороги частей тела с действиями, помогающими преодолеть их, вставив соответствующую букву в таблицу.






- А) Согнуть ногу в колене, сильно прижать руками пятку по направлению к спине
- Б) Резко сжимать и разжимать пальцы
- В) Энергично подтягивать к животу колени ног
- Г) Поднять ногу над поверхностью воды, энергично подтягивать стопу руками к себе

Вид судороги	1. Судорожное сокращение мышц бедра	2. Судорожное сокращение кистей рук	3. Судорожное сокращение мышц живота	4. Судорожное сокращение икроножной мышцы
Действие				

Оценочные баллы: максимальный – **8 баллов**; фактический – ____ **баллов**

Подписи членов жюри: _____

ЗАДАНИЕ 5. Витамины – вещества необходимые организму человека для нормальной жизнедеятельности. Впишите название витамина в таблицу, ориентируясь на источник его происхождения, и заболевание, вызываемое его нехваткой.

№ п/п	Источник витамина	Витамин	Заболевание
1	 Фисташки		Бери-бери
2	 Печень		Пеллагра
3	 Шиповник		Цинга
4	 Солнце		Рахит
5	 Морковь		Куриная слепота

6	 Кедровый орех		Парестезия
---	--	--	------------

Оценочные баллы: максимальный – 12 баллов; фактический – ____ баллов

Подписи членов жюри: _____

МОДУЛЬ 2

Тестовые задания

В вопросах с 1 по 15 включительно, выберите только один правильный ответ. В вопросах с 16 по 20 необходимо выбрать несколько правильных ответов. Букву (буквы) выбранного варианта ответа на задание впишите в правый столбец. Если в дальнейшем потребуется корректировка выбранного варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркивается, а рядом вписывается новый.

№	Тестовые задания	Ответ
Определите один правильный ответ		
1	Владельцы этого домашнего животного имеют пониженный риск возникновения сердечно-сосудистых заболеваний: а) кошка; б) собака; в) попугай; г) корова.	
2	Опущенная вниз правая рука велосипедиста означает сигнал: а) поворот направо; б) остановка; в) ямы справа; г) поворот налево.	
3	Николай Зелинский впервые в мире предложил использовать в качестве защиты от отравляющих газов: а) марлю, смоченную водой; б) активированный древесный уголь; в) респиратор «Лепесток»; г) поролоновый фильтр.	
4	Назовите минимальную температуру, при которой клещи становятся активными: а) -1°C б) +3°C	

№	Тестовые задания	Ответ
	в) +10°C г) +18°C	
5	Какая из перечисленных ядовитых змей встречается на территории Омской области? а) Степная гадюка б) Гадюка обыкновенная в) Щитомордник обыкновенный г) Гюрза	
6	С помощью какого предмета можно определить стороны горизонта? а) Карманные часы б) Транспортир в) Логарифмическая линейка г) Серебряный нательный крест	
7	Участником дорожного движения является: а) водитель; б) пешеход; в) пассажир транспортного средства; г) все ответы верны.	
8	Состояние организма называемого горной болезнью может возникнуть у: а) людей, боящихся высоты; б) авиапассажиров; в) человека, злоупотребляющего пищей насыщенной кремнием; г) пилотов гоночных автомобилей.	
9	Основной путь передачи ветряной оспы: а) пищевой путь; б) водный путь; в) трансмиссивный; г) воздушно-капельный.	
10	Совокупность обстоятельств, при которых вредные факторы, способные причинить ущерб человеку, обществу, государству и окружающей среде, имеют риск реализации, называется: а) опасная ситуация; б) экстремальная ситуация; в) чрезвычайная ситуация; г) катастрофическая ситуация.	
11	Средством спасения тонущего человека является: а) конец Александра; б) шина Дитерихса; в) аппарат Елизарова; г) петля Нестерова.	

№	Тестовые задания	Ответ
12	<p>При падении самолета, наиболее высокие шансы на выживание имеет человек находящийся в:</p> <p>а) кабине пилота; б) передней секции салона; в) местах над крыльями; г) хвостовой части.</p>	
13	<p>Наиболее безопасным для здоровья является огнетушитель:</p> <p>а) водный; б) порошковый; в) воздушно-эмульсионный; г) углекислотный.</p>	
14	<p>Чрезвычайное событие, связанное с выходом из строя водоподпорного сооружения или его части, и неуправляемым перемещением больших масс воды, приводящих к затоплению обширных территорий называется:</p> <p>а) наводнение; б) авария на химически опасном объекте; в) гидродинамическая авария; г) авария на системах коммунального снабжения.</p>	
15	<p>Относительная опасность поездки в автомобиле для человека превышает опасность поездки на воздушном транспорте более чем в:</p> <p>а) в 3 раза; б) в 5 раз; в) в 10 раз; г) в 20 раз.</p>	
Выберите все правильные ответы		
16	<p>Выберите шкалы измерения воздействия землетрясения:</p> <p>а) Шкала Рихтера б) Шкала Галиченко-Голубь в) Шкала Медведева-Шпонхойера-Карника г) Шкала SGUFG д) Шкала Мандельброта е) Шкала Меркалли</p>	
17	<p>Отметьте существующие способы защиты от подделки банкнот Российской Федерации:</p> <p>а) знаки, видимые на просвет; б) электромагнитная метка; в) рельефные элементы; г) оптически переменная окраска рисунка; д) снабжение банкнот оригинальным запахом;</p>	

№	Тестовые задания	Ответ
	е) применение негорючей бумаги.	
18	<p>Выберите верные утверждения правил поведения пассажира на платформе метро.</p> <p>а) За ограничительную линию разрешается заходить только после полной остановки поезда.</p> <p>б) Находясь у дверей вагона при остановке поезда, необходимо как можно быстрее зайти в вагон, чтобы выходящие пассажиры не вытолкнули вас наружу.</p> <p>в) На пути электропоезда разрешается спускаться только в случае крайней необходимости.</p> <p>г) Запрещается пользоваться на платформе самокатом и скейтбордом.</p> <p>д) Звуковой сигнал информирует о запрещении посадки.</p> <p>е) Если гражданин не успевает добраться до вагона метро, рекомендуется перейти на бег.</p>	
19	<p>Какие утверждения, касающиеся правил эксплуатации лифта, верны?</p> <p>а) В лифте запрещено перевозить домашних животных.</p> <p>б) Перевозить крупногабаритный груз в лифте допускается только без присутствия в кабине людей.</p> <p>в) Перевозить ребенка в коляске на лифте допускается только в том случае, если ребенок закреплен в коляске ремнями безопасности.</p> <p>г) Пользоваться лифтом детям дошкольного возраста без сопровождения взрослых запрещено.</p> <p>д) Не допускается препятствовать закрытию дверей лифта.</p> <p>е) Запрещается в лифте перевозить легковоспламеняющиеся жидкости.</p>	
20	<p>Признаками цунами являются:</p> <p>а) появление трещин в ледяном покрове у берегов;</p> <p>б) изменение обычного поведения животных;</p> <p>в) усиление ветра;</p> <p>г) свечение в ночном небе;</p> <p>д) появление мертвых рыб и морских животных на побережье;</p> <p>е) землетрясение.</p>	

Оценочные баллы: максимальный – **45 баллов**; фактический – ____ баллов

Подписи членов жюри: _____