

IV ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА
МИЦ «Вектор развития: Безопасность жизнедеятельности»

Ответьте на вопросы теста.

В каждом вопросе только один правильный вариант ответа

ВЫБОР ВЕРНОГО ОТВЕТА



1	Естественный радиационный фон образуется за счет... А. увеличения добычи радиоактивных материалов; Б. рентгеновских исследований, флюорографии, радиоактивных осадков, от ядерных испытаний, радиации Солнца, Земли, В. использования радиоактивных материалов на производстве, сжигания угля, нефти, газа на ТЭС. роста химически опасных производств.
2	Проникающая радиация у незащищенных людей вызывает заболевание... А. лучевую болезнь; Б. поражение опорно-двигательного аппарата; В. поражение центральной нервной системы.
3	Для опасных экстремальных условий труда характерно... А. уровень загрязнения на рабочем месте; Б. количество рисков потенциальной опасности; В. уровень производственных факторов, создающих угрозу для жизни.
4	Для организма человека наиболее опасный диапазон частот электрического тока составляет... А. 20-50 Гц; Б. 50-100 Гц; В. 50-75 Гц; Г. 20-100 Гц.
5	Состав ионизирующего излучения - это... А. ультрафиолетовые лучи; Б. альфа-излучение; В. бета-излучение; Г. гамма-излучение.
6	При получении заблаговременного предупреждения о возможном возникновении стихийного бедствия необходимо: А. быстро покинуть жилое помещение и отойти от него на безопасное расстояние; Б. открыть окна, двери и выйти на балкон;

	<p>В. плотно закрыть все окна и двери в жилище;</p> <p>Г. включить телевизор, радиоприемник, трансляцию и ждать дальнейших распоряжений и указаний.</p>
7	<p>При заболевании, связанным с нарушением обмена веществ, из рациона надо исключить...</p> <p>А. жирные и острые блюда;</p> <p>Б. сыр;</p> <p>В. орехи;</p> <p>Г. копчёное мясо и рыбу.</p>
8	<p>Повреждение живых тканей, вызванное местным воздействием на кожные покровы ионизирующего излучения, называется ожогом...</p> <p>А. солнечным;</p> <p>Б. термическим;</p> <p>В. лучевым;</p> <p>Г. химическим.</p>
9	<p>Общая реакция организма на воздействие холода, при резком угнетении всех жизненных функций, вплоть до умирания-это ...</p> <p>А. охлаждение;</p> <p>Б. переохлаждение;</p> <p>В. замерзание;</p> <p>Г. обморожение.</p>
10	<p>Полное или частичное нарушение целостности кости при нагрузке, превышающей прочность травмируемого участка скелета, это ...</p> <p>А. вывих;</p> <p>Б. ушиб;</p> <p>В. растяжение;</p> <p>Г. перелом.</p>
11	<p>Материал, из которого изготавливается одежда, должен соответствовать требованиям и быть ...</p> <p>А. теплопроводным и воздухопроницаемым;</p> <p>Б. теплопроводным и воздухонепроницаемым;</p> <p>В. гигроскопичным и водосбалансированным;</p> <p>Г. гигроскопичным и водоёмким.</p>
12	<p>Средства индивидуальной защиты, которые предназначены для обеззараживания капельножидких отравляющих веществ, попавших на тело и одежду человека, средства индивидуальной защиты и инструменты, называются индивидуальным противохимическим ...</p> <p>А. аптечкой;</p> <p>Б. брикетом;</p>

	<p>В. пакетом; Г. комплексом.</p>
13	<p>После стабилизации радиационной обстановки в районе аварии в период ликвидации её долговременных последствий могут быть установлены зоны...</p> <p>А. сильного заражения, среднего заражения, слабого заражения; Б. обязательного выселения, ограничения, слабого заражения; В. отчуждения, временного отселения, жесткого контроля; Г. защиты населения, опасного заражения, жесткого контроля.</p>
14	<p>На военную службу призыв граждан Российской Федерации осуществляется на основании...</p> <p>А. Указа Президента Российской Федерации; Б. постановления Правительства Российской Федерации; В. приказа министра обороны Российской Федерации; Г. желания призывников.</p>
15	<p>Решение командира (руководителя) приобретает силу закона только после...</p> <p>А. его вступления в должность руководителя; Б. его избрания на должность руководителя; В. доведения задач до подчиненных; Г. принесения руководителям присяги.</p>
16	<p>Дезактивация -- это ...</p> <p>А. процесс по удалению опасных химических веществ с поверхности; Б. комплекс мер или процесс по обезвреживанию или удалению опасных химических веществ с поверхности или из объема загрязненных объектов; В. процесс уничтожения или удаления возбудителей инфекционных болезней; Г. удаление или снижение уровня радиоактивного загрязнения с какой-либо поверхности или из какой-либо среды.</p>
17	<p>Местное воздействие холода на организм это...</p> <p>А. охлаждение; Б. переохлаждение; В. обморожение; Г. замерзание.</p>
18	<p>Эвакуация, при которой возникает угроза жизни и здоровью людей, называется ...</p> <p>А. общей; Б. заблаговременной; В. частичной; Г. экстренной.</p>

19	При закрытом повреждении грудной клетки, транспортировать ребенка необходимо в.. А. сидячем положении; Б. вертикальном положении; В. горизонтальном положении; Г. полусидящем положении.
20	Средство индивидуальной защиты, предназначенное для оказания самопомощи и взаимопомощи при ранениях и ожогах, для предупреждения или ослабления поражения радиоактивными, отравляющими веществами, для профилактики инфекционных заболеваний, это ... А. пакет; Б. брикет; В. комплекс; Г. аптечка.

ЗАДАНИЕ НА УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

К каждому из приведенных ниже терминов и понятий, отмеченных цифрами, найдите соответствующее определение, обозначенное буквой

21	Опасное природное явление	А. чрезвычайное событие техногенного характера, происшедшее по конструктивным, производственным, технологическим или эксплуатационным причинам и т.д.
22	Стихийное бедствие	Б. наводнения, затопления, подтопления, цунами
23	Авария	В. землетрясения, извержения вулканов, оползни, сели, обвалы, снежные лавины
24	Катастрофа	Г. стихийное событие природного происхождения, которое по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности может вызвать отрицательные последствия для жизни людей и т.д.
25	Техносфера	Д. катастрофическое природное явление (или процесс), который может вызвать многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия
26	Чрезвычайная ситуация	Е. крупномасштабная авария, повлекшая за собой многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.
27	Экологическая катастрофа	Ж. убежище, противорадиационные укрытия, щели

28	Стихийное бедствие экологического характера	З. стихийное бедствие или крупная авария ,которая приводит к массовому поражению животного и растительного мира, почвы, воздушной среды и природы в целом.
29	Защитные сооружения	И. нарушение нормальных условий жизнедеятельности людей на определенной территории, вызванные аварией, катастрофой, стихийным бедствием, при которых возникает угроза жизни и населения, наносится ущерб имуществу и экономике.
30	Стихийные бедствия гидрологического характера	К. участок биосферы, который люди с помощью прямого или косвенного воздействия технических средств, преобразовали в целях наилучшего соответствия материальным и социально-бытовым потребностям

ЖЕЛАЕМ УДАЧИ!