

# Тест ::: БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Розробник: Ращинська Л.І.

## Тема :: Тема 1

1. *Оберіть правильні відповіді*  
ХАРАКТЕРНІ ОЗНАКИ ДЛЯ ПОНЯТТЯ «ЖИТТЯ»
  - здатність до росту і розмноження
  - наявність реакції на подразнення
  - здатність до росту в несприятливих умовах
  - здатність пристосування до різних умов середовища
2. *Оберіть правильні відповіді*  
ДО ОСНОВНИХ ПРИНЦИПІВ ЗАКОНУ УКРАЇНИ ПРО ОХОРОНУ ЗДОРОВ'Я НАЛЕЖАТЬ:
  - профілактична спрямованість (попередження захворювань)
  - загальнодоступність медичної допомоги
  - орієнтація на світові стандарти діагностики і лікування
  - забезпечення працевлаштування медичних працівників
  - проведення профілактичних щеплень
3. *Оберіть правильні відповіді*  
ЗАКОНОМ УКРАЇНИ «ПРО ДОРОЖНІЙ РУХ» НАСЕЛЕННЮ ГАРАНТУЄТЬСЯ
  - відшкодування у випадку професійного захворювання
  - відшкодування збитків у випадку водіння автотранспортом у нетверезому стані
  - створення безпечних умов для руху пішоходів та водіїв
  - відшкодування збитків внаслідок ДТП
4. *Оберіть правильну відповідь*  
ЗАКОН, ЯКИЙ ГАРАНТУЄ РАДІАЦІЙНУ БЕЗПЕКУ НАСЕЛЕННЯ
  - «Про пожежну безпеку»
  - «Про перевезення небезпечних вантажів»
  - «Про захист людини від іонізуючого випромінювання»
  - «Про цивільну оборону»
5. *Оберіть правильні відповіді*  
ЗАКОН УКРАЇНИ «ПРО ОХОРОНУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА» ЗАБЕЗПЕЧУЄ
  - право населення на безпечне для життя довкілля
  - участь в обговоренні проектів будівництва промислових підприємств
  - відшкодування матеріальних збитків при виникненні професійного захворювання
  - відшкодування збитків у разі виникнення стихійного лиха
6. *Уведіть пропущене у називному відмінку (усі літери маленькі)*  
ДО СКЛАДУ ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА ЛЮДИНИ ВХОДЯТЬ: гідросфера, атмосфера, біосфера, \_\_\_\_\_
7. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙВАЖЛИВІШОЮ ОЗНАКОЮ БІОСФЕРИ Є
  - наявність атмосфер
  - наявність гідросфери
  - існування активного життя
  - наявність літосфери
8. *Оберіть правильну відповідь*  
ЕКОЛОГІЯ – ЦЕ НАУКА ПРО
  - вплив антропогенних чинників довкілля
  - здоров'я людини
  - відносини живих істот і природи
  - соціальні відносини людей між собою
9. *Оберіть правильну відповідь*  
УМОВИ, ЗА ЯКИХ НЕБЕЗПЕКА МОЖЕ РЕАЛІЗУВАТИСЬ В ПОДІЮ, НАЗИВАЄТЬСЯ
  - потенційна небезпека
  - нещасний випадок
  - катастрофічна ситуація
  - небезпечна ситуація
  - аварійна ситуація
10. *Оберіть правильні відповіді*  
ШКОДА ПРИРОДНОМУ СЕРЕДОВИЩУ ВКЛЮЧАЄ
  - забруднення навколишнього середовища
  - пошкодження, знищення природних об'єктів і екосистем
  - втрати фізіологічного характеру
  - руйнування генотипу
  - шкоду здоров'ю людей
11. *Оберіть правильні відповіді*  
НЕГАТИВНІ ЧИННИКИ, ЯКІ СУПРОВОДЖУЮТЬ ПРОЦЕС УРБАНІЗАЦІЇ
  - забруднення повітря
  - вплив шуму та вібрації
  - вплив шуму розважальних закладів
  - користування водопровідною водою по годинах
12. *Уведіть пропущене у називному відмінку (усі літери маленькі)*

- ПРИРОДНІ ПРОЦЕСИ, ОБ'ЄКТИ І ЯВИЩА, ТЕХНОГЕННЕ СЕРЕДОВИЩЕ, ЛЮДСЬКІ ДІЇ, ЗА ПЕВНИХ УМОВ МОЖУТЬ ЗАВДАВАТИ ШКОДИ НАВКОЛИШНЬОМУ СЕРЕДОВИЩУ ТА ОБ'ЄКТАМ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ \_\_\_\_\_
13. *Уведіть пропущене у називному відмінку (усі літери маленькі)*  
ПРОЦЕС ІСНУВАННЯ ЛЮДИНИ В ПРОСТОРІ ТА ЧАСІ, ЩО ПЕРЕДБАЧАЄ АКТИВНУ ВЗАЄМОДІЮ З НАВКОЛИШНІМ СЕРЕДОВИЩЕМ \_\_\_\_\_
  14. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙБІЛЬШ ПОТУЖНИМ ДЖЕРЕЛОМ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ВИПРОМІНЮВАНЬ У ПОБУТІ Є
    - телевізори
    - мобільні телефони
    - мікрохвильові печі
    - комп'ютери
  15. *Уведіть пропущене у називному відмінку (усі літери маленькі)*  
ОСНОВНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРИ ШКІДЛИВИМИ ВИКИДАМИ: автомобільний транспорт, залізничний транспорт, теплові електростанції, \_\_\_\_\_
  16. *Оберіть правильну відповідь*  
РОЛЬ ОЗОНУ В АТМОСФЕРІ ЗЕМЛІ
    - захист від космічних випромінювань
    - захист від ультрафіолетових випромінювань
    - захист від альфа-випромінювань
    - захист від гамма-випромінювань
  17. *Оберіть правильні відповіді*  
ЗМЕНШЕННЯ КІЛЬКОСТІ ОЗОНУ В АТМОСФЕРІ ЗЕМЛІ ПЕРЕВАЖНО ЗУМОВЛЕНО ВИКИДАМИ
    - теплових електростанцій
    - автомобільного транспорту
    - реактивних літаків і ракет
    - галогеноорганічних сполук з холодильників
    - дезодорантів
    - спреїв
  18. *Оберіть правильні відповіді*  
ШЛЯХИ ПРОНИКНЕННЯ ХІМІЧНИХ РЕЧОВИН У ЛЮДСЬКИЙ ОРГАНІЗМ:
    - через органи дихання
    - через вегетативну нервову систему
    - через шлунково-кишковий тракт
    - через шкірні покриви і слизові оболонки
    - через сенсорні системи
  19. *Оберіть правильну відповідь*  
ПРОЦЕС ФІЗИЧНОГО, ПСИХОФІЗИЧНОГО ТА СОЦІАЛЬНОГО ПРИСТОСУВАННЯ ДО ОТОЧУЮЧОГО СЕРЕДОВИЩА:
    - стресостійкість
    - гнучкість
    - комфортність
    - адаптація
    - локомоція
  20. *Уведіть пропущене (усі літери маленькі)*  
ВИРІШАЛЬНИМИ ФАКТОРАМИ, ЯКІ ВПЛИВАЮТЬ НА РІВЕНЬ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ Є стан природного середовища, спадковість, рівень медичної допомоги, \_\_\_\_\_
  21. *Оберіть правильні відповіді*  
ПОКАЗНИКИ, ЯКІ ХАРАКТЕРИЗУЮТЬ РІВЕНЬ СУСПІЛЬНОГО ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ
    - народжуваність
    - смертність
    - захворюваність серцево-судинної системи
    - тривалість пенсійного віку
  22. *Оберіть правильні відповіді*  
ВКАЖІТЬ ОСНОВНІ ПРИЧИНИ, ЯКІ НЕГАТИВНО ВПЛИВАЮТЬ НА СТАН ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ КРАЇНИ
    - харчування продуктами з ГМО
    - несприятлива екологія
    - соціальний дискомфорт
    - низький рівень внутрішньої культури
  23. *Оберіть правильні відповіді*  
НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА «БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ» ВИВЧАЄ
    - загальні закономірності виникнення небезпек
    - розробку основ захисту населення від небезпек
    - вплив урбанізації на екологію
    - розробку основ надання медичної допомоги населенню
  24. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙБІЛЬШЕ СКОРОЧЕННЯ ЖИТТЯ ЛЮДИНИ СПРИЧИНЯЄ:
    - порушення сну
    - комп'ютерна техніка
    - розумове навантаження
    - часті фізичні навантаження
  25. *Оберіть правильну відповідь*  
ДО СКЛАДУ СОЦІАЛЬНОЇ СФЕРИ ВХОДИТЬ УСЕ, ОКРІМ

- побутової сфери
  - сфери охорони здоров'я
  - виробничої сфери
  - промислової сфери
26. *Оберіть правильну відповідь*  
ВИЗНАЧЕННЯ ПОНЯТТЯ « БІОСФЕРА »
- комплекс взаємовідносин людини з гідросферою
  - комплекс, який утворений живими організмами і неорганічними структурами
  - комплекс взаємовідносин людей і тварин
  - комплекс взаємовідносин людей у побуті
27. *Оберіть правильну відповідь*  
ЕКОЛОГІЯ ЯК НАУКА ВИВЧАЄ
- вплив цивілізації на довкілля
  - стан здоров'я населення держави, регіону
  - шляхи запобігання шкідливого впливу цивілізації на довкілля
  - взаємовідносини людей у трудових колективах
28. *Оберіть правильні відповіді*  
У ЧОМУ ПОЛЯГАЄ ВПЛИВ ШУМУ НА ЗДОРОВ'Я?
- з'являється сонливість
  - з'являється втома
  - сприяє росту серцево-судинних захворювань
  - сприяє зниженню слуху
29. *Оберіть правильні відповіді*  
У ЧОМУ ПОЛЯГАЄ ВПЛИВ ВІБРАЦІЇ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ?
- негативно впливає на гостроту зору
  - вібрація не впливає на організм людини
  - негативно впливає на стан капілярів і артерій
  - негативно впливає на рівень артеріального тиску
30. *Оберіть правильну відповідь*  
ГРАНИЧНО ДОПУСТИМИЙ РІВЕНЬ НЕГАТИВНОГО ФАКТОРА (ГДР)
- це рівень фактора, який при щоденній праці протягом 8 годин, але не більше 41 години на тиждень протягом усього трудового стажу не може спричинити захворювань або відхилень у стані здоров'я
  - це рівень фактора, який при щоденній праці протягом 12 годин, але не більше 50 годин на тиждень протягом усього трудового стажу не може спричинити захворювань або відхилень у стані здоров'я
  - це рівень фактора, який при щоденній праці ? протягом годин, але не більше 31 годин на тиждень протягом усього трудового стажу не може спричинити захворювань або відхилень у стані здоров'я
31. *Оберіть правильну відповідь*  
ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ КИСЛОТНИХ ДОЩІВ
- надмірний викид нафтопродуктів в атмосферу
  - інтенсивні грозові розряди і блискавки
  - викид в атмосферу сірчаних та азотних сполук
32. *Оберіть правильну відповідь*  
НЕКОНТРОЛЬОВАНЕ ВИРУБУВАННЯ ЛІСІВ НЕ ПРИЗВОДИТЬ ДО
- зменшення кількості озону в атмосфері
  - зменшення кількості кисню в атмосфері
  - виникнення вітрових ерозій
  - виникнення повеней
33. *Оберіть правильні відповіді*  
ОЗНАКИ, ЗА ЯКИМИ МОЖНА НАЙБІЛЬШ ТОЧНО КОНСТАТУВАТИ ЗАБРУДНЕННЯ ВОДИ
- температура
  - прозорість
  - цвітіння води
  - наявність великої кількості водоростей
34. *Оберіть правильні відповіді*  
ЗАБРУДНЕННЯ ВОДИ НЕОЧИЩЕНИМИ КАНАЛІЗАЦІЙНИМИ СТОКАМИ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ЗАХВОРЮВАННЯ НА
- дизентерію
  - ГРВІ
  - гепатит А
  - виразкову хворобу
  - бронхіт
35. *Оберіть правильну відповідь*  
МІКРОЕЛЕМЕНТ, ДЕФІЦИТ ЯКОГО НЕГАТИВНО ВПЛИВАЄ НА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ЗАХІДНОЇ УКРАЇНИ
- мідь
  - йод
  - залізо
  - селен
36. *Оберіть правильну відповідь*  
ДЕФІЦИТ ЙОДУ У ДОВКІЛЛІ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ЗАХВОРЮВАННЯ
- печінки
  - статевої системи
  - щитоподібної залози

- серця
- 37. *Оберіть правильну відповідь*  
ДЕФІЦИТ ЗАЛІЗА У ХАРЧОВИХ ПРОДУКТАХ НАЙЧАСТІШЕ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ЗАХВОРЮВАННЯ
  - печінки
  - шлунка і кишечника
  - крові (анемія)
- 38. *Оберіть правильну відповідь*  
ЗМЕНШЕННЯ ОЗОНОВОГО ШАРУ В АТМОСФЕРІ ЗЕМЛІ МОЖЕ ПРИЗВОДИТИ ДО ЗРОСТАННЯ КІЬКОСТІ
  - онкологічних захворювань
  - серцево-судинних захворювань
  - захворювання дихальних шляхів
  - спадкових хвороб
- 39. *Оберіть правильну відповідь*  
ПАРНИКОВИЙ ЕФЕКТ ЗУМОВЛЕНИЙ
  - кислотними дощами
  - зростанням кількості вуглекислого газу в атмосфері
  - посиленою сонячною активністю
- 40. *Оберіть правильну відповідь*  
НЕЙТРАЛЬНИМ НАЗИВАЮТЬ ФАКТОР
  - дія якого за певних умов не призводить до катастрофічних змін стану організму
  - дія якого за певних умов призводить до захворювання та зниження працездатності
  - дія якого за певних умов може призвести до травми або різкого погіршення здоров'я
- 41. *Оберіть правильну відповідь*  
ВІРОГІДНІСТЬ ВТРАТ ПРИ ДІЯХ, ПОВ'ЯЗАНИХ ІЗ НЕБЕЗПЕКАМИ НАЗИВАЄТЬСЯ:
  - ризик
  - загроза
  - шкода
  - збиток
  - програш
- 42. *Оберіть правильну відповідь*  
ОСНОВНОЮ ПРИЧИНОЮ УТВОРЕННЯ « ОЗОНОВИХ ДІР » Є
  - пилові бурі, торнадо
  - сильні морози, снігопади, пересихання річок
  - спека, викиди теплових електростанцій
  - застосування галогеноорганічних сполук у промисловості й побуті
- 43. *Оберіть правильні відповіді*  
ЗДОРОВИЙ СПОСІБ ЖИТТЯ ПЕРЕДБАЧАЄ
  - задоволення матеріальних і духовних потреб
  - раціональне і безпечне харчування
  - гіпокінезію
  - дотримання правил особистої гігієни
- 44. *Оберіть правильну відповідь*  
КІЬКІСНИЙ ВИРАЗ ВИМІРЮВАННЯ, ЩО ЗАПРОВАДЖУЄТЬСЯ ДЛЯ ОЦІНКИ СКЛАДНИХ ЯКІСНО-ВИЗНАЧУВАНИХ ПОНЯТЬ:
  - факторизація
  - номенклатура
  - квантифікація
  - формізація
  - моделювання
- 45. *Оберіть правильні відповіді*  
ФАКТОРИ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА КУЛЬТУРУ БЕЗПЕЧНОЇ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ОСОБИСТОСТІ:
  - світогляд та рівень знань та умнів
  - матеріальне забезпечення
  - органи державної влади
  - страх бути засудженим суспільством
- 46. *Оберіть правильні відповіді*  
НАЙБІЛЬШ ПОВНІ ВИЗНАЧЕННЯ ПОНЯТТЯ «ЗДОРОВ ' Я»
  - відсутність хвороб
  - відсутність шкідливих звичок
  - здатність легко адаптуватися до змін довкілля
  - стан повного фізичного, душевного і соціального благополуччя
- 47. *Оберіть правильну відповідь*  
ВЕЛИКОМАСШТАБНУ АВАРІЮ НАЗИВАЮТЬ:
  - трагедія
  - катастрофа
  - апокаліпсис
  - нещастя
  - драма
- 48. *Оберіть правильну відповідь*  
МАКСИМАЛЬНО ПРИЙНЯТНИЙ РІВЕНЬ ІНДИВІДУАЛЬНОГО РИЗИКУ ЗАГИБЕЛІ ЛЮДИНИ:
  - $10^{-3}$
  - $10^{-6}$

- $10^3$
  - $10^{-10}$
  - $10^6$
49. *Оберіть правильну відповідь*  
ОЗНАКИ ПАРЕНХІМАТОЗНОЇ (ВНУТРІШНЬОЇ) КРОВОТЕЧІ І ГОСТРОЇ АНЕМІЇ
- загальна слабкість, головокружіння, підвищення артеріального тиску
  - загальна слабкість, блідість шкіри, падіння артеріального тиску
  - загальна слабкість, шум у вухах, почервоніння обличчя
  - загальна слабкість, підвищення температури, збудження
50. *Оберіть правильну відповідь*  
ВИВИХ – ЦЕ
- деформація суглоба зі зміщенням суглобових поверхонь кісток і можливим виходом однієї з них через розрив капсули
  - деформація суглоба внаслідок порушення цілісності однієї з кісток, які входять до складу суглоба
  - деформація суглоба внаслідок порушення цілісності обох кісток, які входять до складу суглоба
  - деформація суглоба без зміщення суглобових поверхонь
51. *Оберіть правильну відповідь*  
ПОСИНІННЯ КІНЦІВКИ НИЖЧЕ МІСЦЯ НАКЛАДАННЯ ДЖГУТА СВДЧИТЬ ПРО ТЕ, ЩО ДЖГУТ НАКЛАДЕНО
- надто тісно
  - слабо
  - вірно
  - запізно
52. *Оберіть правильну відповідь*  
ПАРЕНХІМАТОЗНА КРОВОТЕЧА НАЙБІЛЬШ ІМОВІРНО МОЖЕ ВИНИКНУТИ ПРИ УШКОДЖЕННІ
- шкіри
  - м'язів
  - підшкірно-жирової основи
  - печінки
53. *Оберіть правильну відповідь*  
ФІЗИЧНІ НЕБЕЗПЕЧНІ ТА ШКІДЛИВІ ФАКТОРИ ЦЕ
- отрутохімікати та мінеральні добрива
  - аномальні (високі або низькі температури)
  - електричний струм, іонізуючі випромінювання
  - солі ртуті
  - солі свинцю
54. *Оберіть правильну відповідь*  
ХІМІЧНІ НЕБЕЗПЕЧНІ ТА ШКІДЛИВІ ФАКТОРИ ЦЕ
- токсичні гриби
  - енергетичні напої
  - луи, кислоти, алкоголь, наркотики
  - будівельне сміття
55. *Оберіть правильні відповіді*  
ДО ФІЗИЧНИХ ШКІДЛИВИХ І НЕБЕЗПЕЧНИХ ФАКТОРІВ ВІДНОСЯТЬ
- розумові і фізичні перевантаження
  - аномальна температура
  - бактерії, віруси, спірохети
  - нітрати, алкоголь, наркотики, нікотин
  - шум та вібрація
56. *Оберіть правильну відповідь*  
ДО ОСНОВНОЇ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШУМУ НЕ ВІДНОСИТЬСЯ
- рівень тиску
  - частота
  - тривалість дії
  - напруга
57. *Оберіть правильну відповідь*  
БОЛЬОВІ ВІДЧУТТЯ ВИКЛИКАЄ ТИСК ШУМУ У МЕЖАХ
- 16-50 децибел (Дб)
  - 50-100 Дб
  - 100-140 Дб
  - понад 140 Дб
58. *Оберіть правильну відповідь*  
РЕКОМЕНДОВАНИЙ І НЕШКІДЛИВИЙ РІВЕНЬ ШУМУ ДЛЯ СНУ І ВІДПОЧИНКУ ПОВИНЕН СТАНОВИТИ НЕ ВИЩЕ
- 30 Дб
  - 50 Дб
  - 70 Дб
  - 100 Дб
59. *Оберіть правильну відповідь*  
РЕКОМЕНДОВАНИЙ І НЕШКІДЛИВИЙ РІВЕНЬ ШУМУ ДЛЯ РОЗУМОВОЇ ПРАЦІ ПОВИНЕН СТАНОВИТИ НЕ ВИЩЕ
- 30 Дб
  - 55 Дб
  - 75 Дб
  - 100 Дб

60. *Оберіть правильну відповідь*  
ДО ПРОЯВІВ ЛОКАЛЬНОЇ ВІБРАЦІЇ НЕ ВІДНОСИТЬСЯ
- атрофія (зменшення розмірів) м'язів
  - зміна кольору шкіри
  - порушення координації рухів
  - наростання ваги тіла
61. *Оберіть правильну відповідь*  
ЗАГАЛЬНІ ВІБРАЦІЇ МОЖУТЬ ВИКЛИКАТИ ЗМІНИ У:
- центральній нервовій системі
  - серцево-судинній системі
  - органах чуття
  - імунній системі
  - статевій системі
62. *Уведіть пропущене слово у множині (усі літери маленькі)*  
ЕЛЕКТРОМАГНІТНІ ВИПРОМІНЮВАННЯ ПОДІЛЯЮТЬСЯ НА АНТРОПОГЕННІ ТА \_\_\_\_\_
63. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙБІЛЬШ ПОТУЖНІ ДЖЕРЕЛА ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ВИПРОМІНЮВАНЬ У ПОБУТІ
- телеапаратура
  - холодильники
  - електродіагностика
  - сотові телефони
64. *Оберіть правильну відповідь*  
ПРИ РОБОТІ З КОМП'ЮТЕРОМ ПЛОЩА НА ОДНЕ РОБОЧЕ МІСЦЕ ПОВИННА СКЛАДАТИ
- 1 кв.м .
  - 3 кв. м .
  - 5 кв. м .
  - не менше 6 кв.м
65. *Оберіть правильні відповіді*  
НОУТБУК ЯК ДЖЕРЕЛО ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ВИПРОМІНЮВАНЬ
- не шкодить людині
  - негативно впливає на статеву функцію
  - призводить до зниження імунітету
  - негативно впливає на пам'ять
66. *Оберіть правильні відповіді*  
МОБІЛЬНИЙ ТЕЛЕФОН ЯК ДЖЕРЕЛО ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ВИПРОМІНЮВАНЬ
- не шкодить людині
  - негативно впливає на нервову систему
  - негативно впливає на імунну систему
  - негативно впливає на серцево-судинну систему
67. *Оберіть правильні відповіді*  
ЗМІНИ ЗІ СТОРОНИ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ ПРИ ТРИВАЛОМУ КОРИСТУВАННІ МОБІЛЬНИМ ТЕЛЕФОНОМ ПРОЯВЛЯЮТЬСЯ У
- розвитку агресивності
  - порушенню сну
  - погіршенню пам'яті
  - розвитку ожиріння
68. *Оберіть правильні відповіді*  
З МЕТОЮ ЗМЕНШЕННЯ НЕГАТИВНОГО ВПЛИВУ ВИПРОМІНЮВАННЯ МОБІЛЬНОГО ТЕЛЕФОНУ НЕОБХІДНО
- розмовляти одночасно не довше 3-4 хвилин
  - не притуляти телефон до вуха у момент виклику
  - не користуватися телефоном у тролейбусі, метро, вагоні потягу
  - не використовувати телефон для комп'ютерних ігор
  - не користуватись телефоном в ліжку
69. *Оберіть правильну відповідь*  
В ЯКИХ МЕЖАХ ЧАСТОТИ КОЛИВАНЬ ЛЮДИНОЮ СПРИЙМАЄТЬСЯ ЗВУК?
- 13 – 16000 Гц
  - 20 – 26000 Гц
  - 12 – 15000 Гц
  - 16 – 20000 Гц
70. *Оберіть правильну відповідь*  
РІВЕНЬ ШУМУ ВИМІРЮЄТЬСЯ У
- герцах (Гц)
  - ньютонх (Н)
  - децибелах (Дб)
  - зівертах (Зв)
71. *Оберіть правильні відповіді*  
ПРИ ТРИВАЛІЙ ДІЇ ШУМУ З'ЯВЛЯЮТЬСЯ
- розлади нервової, ендокринної систем
  - задишка, полісинія
  - розлади серцево-судинної і травної системи
  - зниження слуху
72. *Оберіть правильні відповіді*

ПЕРША ДОПОМОГА ПРИ ОТРУЄННІ РТУТТЮ

- промити шлунок теплою водою
- дати випити 2 столові ложки активованого вугілля
- потерпілому дати випити яєчний білок чи молоко
- викликати швидку допомогу і госпіталізувати

73. *Оберіть правильну відповідь*

РАННІ ОЗНАКИ ОТРУЄННЯ СВИНЦЕМ

- страх, тривога, моторошні сни, збудження, біль у животі
- біль в серці, проноси, загальне нездужання
- нудота, блювання, підвищення температури тіла
- блювання, пітливість, нездужання

74. *Оберіть правильні відповіді*

ЖИТТЄВЕ СЕРЕДОВИЩЕ СКЛАДАЄТЬСЯ З ТАКИХ КОМПОНЕНТІВ:

- природного
- техногенного
- психічного
- фізичного

75. *Оберіть правильні відповіді*

СПОСОБИ ЗНИЖЕННЯ КІЛЬКОСТІ НІТРАТІВ У ХАРЧОВИХ ПРОДУКТАХ

- промивання та механічна очистка овочів
- заморожування та смаження овочів
- використання мікрохвильової печі
- висушування

76. *Оберіть правильні відповіді*

ОЗНАКИ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ ФОС (ФОСФОРОРГАНІЧНИМИ СПОЛУКАМИ)

- головний біль, біль у животі, нудота
- головокружіння, проноси, блювання
- слинотеча, пітливість
- погіршення пам'яті
- постійна сонливість

77. *Оберіть правильну відповідь*

ДО ОЗНАК ХРОНІЧНОГО ОТРУЄННЯ ФОС (ФОСФОРОРГАНІЧНИМИ СПОЛУКАМИ) НЕ ВІДНОСИТЬСЯ

- головний біль, блювання, поганий апетит, загальне нездужання
- агресивність, підвищення артеріального тиску
- послаблення пам'яті, пітливість, розлади сну
- біль у животі, закрепи, слинотеча

78. *Оберіть правильну відповідь*

ПЕРША ДОПОМОГА ПРИ ПОТРАПЛЯННІ ФОС (ФОСФОРОРГАНІЧНИХ СПОЛУК) НА ШКІРУ

- промити шкіру проточною водою
- промити 3% розчином питної соди або 10% розчином нашатирного спирту
- промити 10% розчином питної соди або 5% розчином нашатирного спирту
- промити шкіру розчином перманганату калію

79. *Оберіть правильні відповіді*

ПЕРША ДОПОМОГА ПРИ ГОСТРОМУ ОТРУЄННІ ФОС (ФОСФОРОРГАНІЧНИМИ СПОЛУКАМИ) ПРИ ПОТРАПЛЯННІ ЇХ ЧЕРЕЗ РОТ

- дати сольове проносне
- промити шлунок 2% розчином питної соди
- дати всередину активоване вугілля
- промити шлунок розчином перманганату калію

80. *Оберіть правильну відповідь*

ВРАЖАЮЧИМ НАЗИВАЮТЬ ФАКТОР

- дія якого призводить до смерті людини
- дія якого за певних умов призводить до захворювання та зниження працездатності
- дія якого за певних умов не призводить до катастрофічних змін стану організму

81. *Оберіть правильні відповіді*

ДО ЗАБРУДНЮВАЧІВ ПОВІТРЯ, ЯКІ ВИДІЛЯЮТЬСЯ БУДІВЕЛЬНИМИ МАТЕРІАЛАМИ НЕ ВІДНОСЯТЬСЯ

- вуглекислий газ
- формальдегід
- водяна пара
- радон
- азбестовий пил

82. *Оберіть правильну відповідь*

НЕБЕЗПЕЧНИМ НАЗИВАЮТЬ ФАКТОР

- дія якого за певних умов може призвести до травми або різкого погіршення здоров'я
- дія якого призводить до смерті людини
- дія якого за певних умов не призводить до катастрофічних змін стану організму

83. *Оберіть правильну відповідь*

ДО ОЗНАК ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ ФОСФОРОРГАНІЧНИМИ СПОЛУКАМИ НЕ ВІДНОСЯТЬСЯ

- серцебиття, болю в серці, підвищення артеріального тиску, частого пульсу
- нудоти, блювання, болю у животі, проноси
- сильного головного болю, головокружіння
- безперервного блювання, набряку легень з наступною зупинкою дихання

84. *Оберіть правильну відповідь*  
 ПЕРША ДОПОМОГА ПРИ ГОСТРОМУ ОТРУЄННІ ФОС ПРИ ПОТРАПЛЯННІ ЧЕРЕЗ РОТ НЕ ПЕРДБАЧАЄ
- промивання шлунку 2 % розчином питної соди, дача всередину активованого вугілля
  - промивання шлунк перекип ' яченою водою, дача послаблюючих засобів
  - дача всередину алкоголю
  - дача всередину білка яйця, молока
85. *Оберіть правильні відповіді*  
 ПІДХОДИ ДО РОЗВ'ЯЗАННЯ КОНФЛІКТНОЇ СИТУАЦІЇ:
- реалістичний
  - ідеалістичний
  - інтерактивний
  - об'єктивний
  - функціональний
86. *Оберіть правильну відповідь:*
- УМИСНЕ ВИКОРИСТАННЯ ОСОБАМИ, УПОВНОВАЖЕНИМИ НА ВИКОНАННЯ ДЕРЖАВНИХ ФУНКЦІЙ СВОГО СЛУЖБОВОГО СТАНОВИЩА З МЕТОЮ ПРОТИПРАВНОГО ПРИДБАННЯ ДЛЯ СЕБЕ АБО БЛИЗЬКИХ РОДИЧІВ МАЙНОВИХ І НЕМАЙНОВИХ БЛАГ, ПІЛЬГ ТА ПЕРЕВАГ, А ТАКОЖ ПІДКУП ЗАЗНАЧЕНИХ ОСІБ ШЛЯХОМ ПРОТИПРАВНОГО НАДАННЯ ЇМ ФІЗИЧНИМИ АБО ЮРИДИЧНИМИ ОСОБАМИ ЦИХ БЛАГ, ПІЛЬГ, ПЕРЕВАГ
- шахрайство
  - корупція
  - злодійство
  - хабарництво
87. *Оберіть правильні відповіді*  
 ДО ПЕСТИЦИДІВ ТИПУ ХЛОРОРГАНІЧНИХ СПОЛУК ВІДНОСЯТЬСЯ
- ДДТ
  - гексахлорциклогексан
  - метилмеркаптофос
  - гептахлор
  - хлорбензол
  - авенін
88. *Оберіть правильну відповідь*
- ШКІДЛИВИМ НАЗИВАЮТЬ ФАКТОР
- дія якого за певних умов призводить до захворювання та зниження працездатності
  - дія якого призводить до смерті людини
  - дія якого за певних умов не призводить до катастрофічних змін стану організму
89. *Оберіть правильну відповідь*  
 ФАЗА ВИСОКОЇ СТІЙКОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ ЛЮДИНИ, ЯК ПРАВИЛО, ТРИВАЄ
- 30 - 60 хв.
  - 1 - 1,5 год.
  - 2 - 2,5 год.
  - вірної відповіді немає
90. *Оберіть правильну відповідь*  
 ДОБОВА НОРМА РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ ДЛЯ ЛЮДИНИ ПОВИННА СКЛАДАТИ ЯК МІНІМУМ
- 1 тис. кроків
  - 2 - 5 тис. кроків
  - 5 - 7 тис. кроків
  - 10 тис. кроків
91. *Оберіть правильні відповіді*  
 ВИДІЛЯЮТЬ ТАКІ ВИДИ СТРЕСУ
- гострий
  - хронічний
  - травматичний
  - транспортний
92. *Оберіть правильну відповідь*  
 ШУМ – ЦЕ
- сукупність різних за тоном та силою звуків, що виникають при коливальних рухах різних тіл та передаються в повітряному просторі
  - сукупність різних за частотою та амплітудою звуків, що виникають при коливальних рухах різних тіл та передаються в повітряному просторі
  - сукупність різних за тривалістю та діапазоном звуків, що виникають при коливальних рухах різних тіл та передаються в повітряному просторі
93. *Уведіть правильну відповідь* (усі літери маленькі)  
 ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ, ЩО ПОПЕРЕДЖУЮТЬ ВИНИКНЕННЯ АБО ЗНАЧНО ПОЛЕГШУЮТЬ ПРОТІКАННЯ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ, ЦЕ \_\_\_\_\_
94. *Уведіть пропущене у називному відмінку* (усі літери маленькі)  
 ВАЖЛИВІ ДЛЯ ЖИТТЯ ЛЮДИНИ МАКРОЕЛЕМЕНТИ:  
 калій, кальцій, магній, \_\_\_\_\_
95. *Уведіть пропущене у називному відмінку* (усі літери маленькі)  
 СТАН, ЗА ЯКОГО З ВЕЛИКОЮ ВІРОГІДНІСТЮ ВИКЛЮЧАЄТЬСЯ РЕАЛІЗАЦІЯ ПОТЕНЦІЙНИХ НЕБЕЗПЕК \_\_\_\_\_
96. *Оберіть правильні відповіді*



НЕБЕЗПЕЧНІ ДЛЯ ОРГАНІЗМУ РАДІОНУКЛІДИ, ЯКІ МАЮТЬ НАДЗВИЧАЙНО ДОВГИЙ (СОТНІ І ТИСЯЧІ РОКІВ) ПЕРІОД НАПІВРОЗПАДУ

- радіоактивний калій
- радіоактивний йод
- радіоактивний цезій
- радіоактивний стронцій

97. *Оберіть правильну відповідь*

ВЛАСТИВІСТЬ РЕЧОВИН (У ТОМУ ЧИСЛІ ПЕСТИЦИДІВ ТА ОТРУТОХІМІКАТІВ) НАКОПИЧУВАТИСЯ В ОРГАНІЗМІ ЛЮДИНИ НАЗИВАЄТЬСЯ

- акомодация
- аспірація
- кумуляція
- адаптація

98. *Оберіть правильну відповідь*

СМОГ МОЖЕ ВИКЛИКАТИ

- струс мозку
- підвищення імунітету
- зменшення об'єму легенів
- ядуху

99. *Оберіть правильні відповіді*

ОСНОВНІ ДЖЕРЕЛА ХАРЧОВИХ ОТРУСНЬ

- хворі люди і тварини
- люди-бактеріоносії
- корм для тварин
- ґрунти

100. *Оберіть правильну відповідь*

РУЙНУВАННЯ БУДІВЕЛЬ, СПОРУД ВИНИКАЮТЬ ПЕРЕВАЖНО В ЗОНІ ЗЕМЛЕТРУСУ, ДЕ ЙОГО ІНТЕНСИВНІСТЬ ЗА ШКАЛОЮ РІХТЕРА ДОРІВНЮЄ

- 10 балів
- 9 балів
- 7 - 8 балів
- 6 балів

101. *Оберіть правильні відповіді*

ГОЛОВНІ ЗАБРУДНЕННЯ ЛІТОСФЕРИ:

- застосування пестицидів
- стічні води, відходи побуту
- засолення ґрунтів
- ерозії ґрунтів, вивітр
- осушення боліт

102. *Оберіть правильну відповідь*

ПЕРША ДОПОМОГА ПРИ УРАЖЕННІ ХЛОРОМ

- винести на свіже повітря, промити очі, рот, ніс 2 % розчином соди, дати пити молоко з содою, каву
- одягнути протигаз, ватно-марлеву пов'язку чи респіратор, винести на свіже повітря, очі, рот промити незараженою водою
- винести на свіже повітря, зробити штучне дихання
- вдихати нашатирний спирт

103. *Оберіть правильні відповіді*

ЗЕМЛЕТРУСИ НАЙЧАСТІШЕ СПРИЧИНЯЮТЬ ВИНИКНЕННЯ ТАКИХ СТИХІЙНИХ ЛИХ

- цунамі
- урагани
- бурі
- пожежі
- пошкодження будинків і комунікацій
- шторми
- смерчі

104. *Оберіть правильні відповіді*

ВІДПОВІДНО ДО ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ПОШИРЕННЯ ОБСЯГІВ ЗАПОДІЯНИХ АБО ОЧІКУВАНИХ ЕКОНОМІЧНИХ ЗБИТКІВ, КІЛЬКОСТІ ЛЮДЕЙ, ЯКІ ЗАГІНУЛИ, ЗА КЛАСИФІКАЦІЙНИМИ ОЗНАКАМИ ВИЗНАЧАЮТЬСЯ НАСТУПНІ РІВНІ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ

- районний
- регіональний
- секторальний
- об'єктовий
- обласний

105. *Оберіть правильну відповідь*

ДІЯ ХЛОРУ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ

- подразнює дихальні шляхи, викликає спазм судин
- уражає шкіру, головний мозок, легені
- подразнює дихальні шляхи, викликає набряк легень
- подразнює слизову оболонку очей, понижує зір

106. *Оберіть правильну відповідь*

СТИХІЙНЕ ЛИХО – ЦЕ

- небезпечні процеси гідрологічного походження, які призводять до таких масштабів, що виникає руйнування будівель, загибель людей
  - небезпечні процеси літосферного характеру, що призводять до катастрофічних ситуацій
  - небезпечні процеси біосферного характеру, які порушують нормальний ритм життя людей
  - нерідко непередбачене явище природи, яке раптово створює катастрофічну обстановку і призводить до порушення умов життєдіяльності населення, руйнування будівель, споруд, знищення матеріальних цінностей і загибелі людей
  - порушення нормальних умов життя і діяльності людей на об'єкті або території, спричинене техногенною аварією, катастрофою, яка призвела (або може призвести) до загибелі людей або значних матеріальних збитків
  - здійснення терористичного акту, транспортні аварії, пожежі, раптове руйнування споруд та будівель, гідродинамічні аварії на греблях, дамбах тощо
107. *Оберіть правильну відповідь*  
ВРАЖАЮЧОЮ КОНЦЕНТРАЦІЄЮ АМІАКУ В ПОВІТРІ Є
- 0,2 мг/л
  - 0,02 мг/л
  - 0,025 мг/л
  - 0,05 мг/л
108. *Оберіть правильну відповідь*  
ДО ГІДРОЛОГІЧНИХ СТИХІЙНИХ ЛИХ ВІДНОСИТЬСЯ:
- буря
  - ураган
  - шторм
  - цунамі
  - удар блискавки
109. *Оберіть правильну відповідь*  
ВІБРАЦІЯ – ЦЕ
- складний процес коливання, що виникає при періодичному зміщенню центра ваги тіла від положення рівноваги
  - складний процес коливання, що виникає при максимальному зміщенню центра ваги тіла від положення рівноваги
  - складний процес наростання коливальних рухів, що виникають при постійній дії на центр ваги тіла
110. *Оберіть правильну відповідь*  
НАДЗВИЧАЙНА СИТУАЦІЯ – ЦЕ:
- порушення нормальних умов життя і діяльності людей на об'єкті або території, що спричинена аварією, катастрофою, стихійним лихом, епідемією і призводить до людських втрат
  - порушення нормальних умов життя і діяльності людей на території району чи області, в результаті неправомірних дій або халатності окремих осіб
  - порушення звичайних умов життя і діяльності людей на будь-якій території, що спричинена діяльністю окремих людей в особистих цілях
111. *Оберіть правильну відповідь*  
ДІЯ АМІАКУ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ
- пригнічує нервову систему, викликає опіки, розлади травлення
  - збуджує нервову систему, викликає корчі, набряк гортані і легенів
  - викликає нудоту, блювоту, розлади дихання серцевої діяльності, понижує гостроту зору
  - знижує м'язовий тонус, порушує координацію рухів
112. *Оберіть правильну відповідь*  
ГРАНИЧНО ДОПУСТИМА ДОЗА ОПРОМІНЕННЯ ЛЮДИНИ ЗА 70 РОКІВ ЖИТТЯ
- 100 бер
  - 70 бер
  - 35 бер
  - 15 бер
113. *Оберіть правильні відповіді*  
ДО ХВИЛЬОВОГО ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ВІДНОСЯТЬСЯ
- альфа частки
  - бета-частки
  - гамма-промені
  - космічні випромінювання
114. *Оберіть правильну відповідь*  
КОМПЛЕКТ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ДОЗИМЕТРІВ ДП-24 ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ ВИМІРЮВАННЯ
- доз радіоактивного опромінення людей
  - ступенів зараження радіоактивними речовинами різних предметів
  - рівнів радіації на місцевості
115. *Оберіть правильну відповідь*  
ВРАЖАЮЧА ДОЗА ХЛОРУ У ПОВІТРІ
- 0,001 мг/л
  - 0,01 мг/л
  - 0,1 мг/л
  - 1 мг/л
116. *Оберіть правильну відповідь*  
ВРАЖАЮЧА ДОЗА АМІАКУ У ПОВІТРІ
- 0,01мг/л
  - 0,1мг/л

- 0,2мг/л
  - 1 мг/л
117. *Оберіть правильну відповідь*  
СМЕРТЕЛЬНА ДОЗА ХЛОРУ У ПОВІТРІ
- 0,01 мг/л
  - 0,02 мг/л
  - 0,05 мг/л
  - 0,1 мг/л
118. *Оберіть правильну відповідь*  
ДО БІОЛОГІЧНИХ СТИХІЙНИХ ЛИХ ВІДНОСЯТЬ:
- аномальне підвищення кількості мікробіологічних об'єктів
  - захворювання та враження рослин і тварин
  - аномальне підвищення навколишньої температури
  - надзвичайна активність біологічних небезпечних об'єктів
119. *Оберіть правильні відповіді*  
ДО ХВИЛЬОВОГО (ФОТОННОГО) ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ВІДНОСЯТЬСЯ
- бета-частки
  - гамма-промені
  - рентгенівське випромінювання
  - альфа-частки
120. *Оберіть правильні відповіді*  
ДО ЧАСТОЧКОВОГО (КОРПУСКУЛЯРНОГО) ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ВІДНОСЯТЬСЯ
- бета-частки
  - гамма-промені
  - рентгенівське випромінювання
  - альфа-частки
121. *Оберіть правильну відповідь*  
ОДНОМОМЕНТНА ДОЗА ОПРОМІНЕННЯ ЛЮДИНИ – ЦЕ ДОЗА ОТРИМАНА ПРОТЯГОМ
- одного разу
  - чотирьох діб
  - двох діб
  - однієї доби
122. *Оберіть правильну відповідь*  
ГРАНИЧНО ДОПУСТИМИМ РІВНЕМ ШУМУ У ПРИМІЩЕННЯХ СЛІД ВВАЖАТИ:
- 80 дБ
  - 50 дБ
  - 30 дБ
  - 100 дБ
123. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙБІЛЬШУ ІОНІЗУЮЧУ ЗДАТНІСТЬ МАЮТЬ
- нейтрони
  - гамма-випромінювання
  - бета-частки
  - альфа-частки
124. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙМЕНШУ ІОНІЗУЮЧУ ЗДАТНІСТЬ МАЮТЬ
- нейтрони
  - гамма-випромінювання
  - бета-випромінювання
  - альфа-випромінювання
125. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙБІЛЬШУ ПРОНИКАЮЧУ ЗДАТНІСТЬ МАЮТЬ
- нейтрони
  - гамма-випромінювання
  - бета-випромінювання
  - альфа випромінювання
126. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙМЕНШУ ПРОНИКАЮЧУ ЗДАТНІСТЬ МАЮТЬ
- нейтрони
  - гамма-випромінювання
  - бета-випромінювання
  - альфа-випромінювання
127. *Оберіть правильну відповідь*  
Є ТАКІ ВИДИ НЕБЕЗПЕЧНИХ ПРИРОДНИХ ЯВИЩ:
- пожежі
  - злива
  - сніг
  - дощ
  - каменепад
128. *Оберіть правильну відповідь*  
У ПЕРЕБІГУ ГОСТРОЇ ПРОМЕНЕВОЇ ХВОРОБИ РОЗРІЗНЯЮТЬ
- 1 період (1 фазу)

- 2 періоди (2 фази)
  - 3 періоди (3 фази)
  - 4 періоди (4 фази)
129. *Оберіть правильну відповідь*  
ВИДАЛЕННЯ АБО ЗНЕШКОДЖЕННЯ РАДІОАКТИВНИХ РЕЧОВИН З ПОВЕРХОНЬ ПРЕДМЕТІВ ДО ДОПУСТИМИХ НОРМ НАЗИВАЄТЬСЯ
- дегазацією
  - дезинфекцією
  - дератизацією
  - дезактивацією
130. *Оберіть правильну відповідь*  
ВОДА ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ:
- охолодження горючих предметів
  - гасіння горючих рідин
  - гасіння електрообладнання
  - гасіння волокнистих і твердих речовин
131. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙБІЛЬШ ЧУТЛИВИМИ ДО ДІЇ РАДІАЦІЇ Є
- кісткова тканина
  - шкіра і нервова тканина
  - кровотворна тканина
  - м'язова тканина
132. *Оберіть правильні відповіді*  
ДО ЗАХОДІВ ПРОТИРАДІАЦІЙНОГО ЗАХИСТУ НАЛЕЖАТЬ
- виявлення і оцінка радіаційної обстановки;
  - використання радіозахисних засобів з аптечки АІ-2
  - дотримання режиму радіаційного захисту
  - дотримання режиму дня
  - проведення психопрофілактичних заходів
133. *Оберіть правильну відповідь*  
ДО ГІДРОДИНАМІЧНИХ АВАРІЙ ВІДНОСЯТЬСЯ:
- аварії в комунальних системах (каналізація, водопровід, опалення)
  - раптові обвали будівель
  - прорив дамб, шлюзів, плотин
134. *Оберіть правильну відповідь*  
МЕДИЧНІ ОГЛЯДИ ПЕРСОНАЛУ, ЯКИЙ ПРАЦЮЄ З ЕЛЕКТРОУСТАТКУВАННЯМ, ПРОВОДЯТЬ
- 1 раз на рік
  - 1 раз на 6 місяців
  - 1 раз у 3 місяці
  - 1 раз на місяць
135. *Оберіть правильну відповідь*  
ВАЖЛИВИЙ ФАКТОР ПРИ ПЛАНУВАННІ РОБОЧОГО МІСЦЯ:
- робоча поза
  - кліматичні умови
  - ширина проходів
  - ріст людини
136. *Оберіть правильні відповіді*  
ЕЛЕКТРОНЕБЕЗПЕКУ У ПРИМІЩЕННІ ПІДСИЛЮЮТЬ
- надмірна вологість повітря
  - агресивне хімічне середовище і надмірна вологість
  - струмопровідні підлоги, агресивне хімічне середовище
  - низька температура повітря, ламінована підлога
137. *Оберіть правильну відповідь*  
КРИТИЧНА ТРИВАЛІСТЬ ПОЖЕЖИ – ЦЕ:
- час досягнення небезпечних для людини температур, зменшення вмісту кисню в повітрі
  - час досягнення критичних ушкоджувальних наслідків пожежі
  - час досягнення температури вигорання
138. *Уведіть пропущене у множині (усі літери маленькі)*  
ТИПИ СПОВІЩУВАЧІВ ПОЖЕЖИ В ПРИМІЩЕННЯХ:  
димові, світлові, комбіновані, \_\_\_\_\_
139. *Оберіть правильну відповідь*  
ДЛЯ ГАСІННЯ ПАЛАЮЧИХ НАФТОПРОДУКТІВ ВИКОРИСТОВУЮТЬ
- воду
  - пісок
  - хімічну піну
140. *Оберіть правильну відповідь*  
НАЙБІЛЬШ ТОЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ РИЗИКУ. РИЗИК – ЦЕ
- коли людина збирається зробити щось небезпечно
  - кількісна оцінка небезпеки
  - якісна оцінка небезпеки
  - коли людину очікує небезпека
141. *Оберіть правильну відповідь*  
РИЗИК ВИЗНАЧАЄТЬСЯ ЯК

- добуток ймовірності негативної події на величину можливого збитку від неї
  - різниця ймовірності негативної події і величини збитку від неї
  - сума ймовірності негативної події і величини збитку від неї
  - вартість зруйнованих будівель при НС
142. *Оберіть правильну відповідь*  
НА ЯКУ КІЛЬКІСТЬ ЛЮДЕЙ НАЙЧАСТІШЕ РОЗРАХОВУЄТЬСЯ КОЕФІЦІЄНТ ЧАСТОТИ?
- на 100
  - на 1000
  - на 10000
  - на 100000
143. *Оберіть правильну відповідь*  
ГРАНИЧНО ДОПУСТИМИЙ РИЗИК – ЦЕ
- мінімальний ризик, який не повинен ніколи перевищуватися
  - середній ризик, установлений для даного виду виробництва
  - максимальний ризик, який не повинен перевищуватися
  - ризик, який знаходиться в межах допустимого рівня
144. *Оберіть правильну відповідь*  
ПРИЙНЯТНИЙ РИЗИК ІНДИВІДУАЛЬНОЇ ЗАГИБЕЛІ ЛЮДИНИ У СВІТОВІЙ ПРАКТИЦІ СТАНОВИТЬ
- 1 на  $10^3$
  - 1 на  $10^5$
  - 1 на  $10^6$
145. *Оберіть правильну відповідь*  
СТУПІНЬ ПРИПУСТИМОСТІ РИЗИКУ МОЖНА ОЦІНИТИ ЗА ДОПОМОГОЮ
- ситуаційної задачі
  - матриці оцінки ризику
  - побудови дерева помилок
146. *Оберіть правильну відповідь*  
ЗА ЯКОЮ ОЗНАКОЮ НЕБЕЗПЕКИ КЛАСИФІКУЮТЬСЯ НА ПРОГНОЗОВАНІ І СПОНТАННІ?
- за видами зон впливу
  - за моментом появи
  - за об'єктами захисту
  - за видом впливу на людину
147. *Оберіть правильну відповідь*  
В РЕЗУЛЬТАТІ ДТП ЗАГИНУЛА ЛЮДИНА. ВИБЕРІТЬ ВИД КАТЕГОРІЇ СЕРЙОЗНОСТІ НЕБЕЗПЕКИ
- критична
  - гранична
  - недопустима
  - катастрофічна
148. *Оберіть правильну відповідь*  
НАСЛІДКОМ ЯКОЇ КАТАСТРОФИ, ЯК ПРАВИЛО, Є ЗНАЧНІ ЕКОНОМІЧНІ ЗБИТКИ?
- техногенна катастрофа
  - екологічна катастрофа
  - виробнича або транспортна катастрофа
149. *Оберіть правильні відповіді*  
ІСНУЮТЬ 2 ШЛЯХИ ВСТАНОВЛЕННЯ ГРАНИЧНО ПРИЙНЯТНОГО РИЗИКУ:
- декларативний
  - аполітичний
  - обґрунтований
  - кількісний
150. *Оберіть правильні відповіді*  
НЕБЕЗПЕКУ ЗАГИБЕЛІ ЛЮДИНИ У ПРОМИСЛОВО РОЗВИНЕНИХ КРАЇНАХ НАЙЧАСТІШЕ СТАНОВЛЯТЬ
- значні психофізичні навантаження
  - автомобілі
  - електричний струм
  - подорожі
151. *Оберіть правильні відповіді*  
АНТИКОРУПЦІЙНА ПОЛІТИКА ПОВИННА ВКЛЮЧАТИ ЗАХОДИ, СПРЯМОВАНІ НА ВИРІШЕННЯ ТАКИХ ЗАВДАНЬ:
- організація боротьби з корупцією на всіх її рівнях
  - звуження поля умов та обставин, що сприяють корупції
  - зменшення вигод для обох сторін, що беруть участь у корупційній угоді, від укладення останньої
  - ефективне використання державних бюджетних коштів
  - забезпечення соціальних гарантій населенню
152. *Оберіть правильні відповіді*  
ЗА СТУПЕНЕМ ПРИПУСТИМОСТІ РИЗИК БУВАЄ
- знехтуваний
  - прийнятний
  - гранично допустимий
  - надмірний
  - неврахований
  - особистий
153. *Оберіть правильну відповідь*  
СМЕРТЬ ЛЮДИНИ В ДТП ВІДНОСИТЬСЯ ДО

- катастрофічної небезпеки
  - незначної небезпеки
  - граничної небезпеки
154. *Уведіть правильну відповідь у називному відмінку (усі літери маленькі)*  
 НАУКА, ЩО ВИВЧАЄ ДОПУСТИМИ ФІЗИЧНІ, НЕРВОВІ ТА ПСИХІЧНІ НАВАНТАЖЕННЯ НА ЛЮДИНУ В ПРОЦЕСІ ПРАЦІ, НАЗИВАЄТЬСЯ \_\_\_\_\_
155. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 ХРОНІЧНЕ ЗАХВОРЮВАННЯ, ЩО ЗУМОВЛЕНЕ СИСТЕМАТИЧНИМ ВЖИВАННЯМ СПИРТНИХ НАПОЇВ, ЯКЕ ПРИЗВОДИТЬ ДО СОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ ДЕГРАДАЦІЇ, ПАТОЛОГІЇ ВНУТРІШНІХ ОРГАНІВ, ОБМІНУ РЕЧОВИН, ДІЯЛЬНОСТІ ЦЕНТРАЛЬНОЇ І ПЕРИФЕРИЧНОЇ НЕРВОВИХ СИСТЕМ, ЦЕ: \_\_\_\_\_
156. *Оберіть правильну відповідь*  
 ЗА ГОРЮЧИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ РЕЧОВИНИ І МАТЕРІАЛИ ПОДІЛЯЮТЬСЯ НА:
- поганогорючі
  - важкогорючі
  - легкозаймисті
  - горючі
  - вогнестійкі
157. *Оберіть правильні відповіді*  
 ФАКТОРИ, ЩО НАЛЕЖАТЬ ДО БІОТИЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ЗОВНІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА:
- мікроорганізми
  - вода
  - кліматичні умови
  - рослини
  - тварини
158. *Оберіть правильні відповіді*  
 ПРИЧИНИ СХОДУ СНІГОВИХ ЛАВИН
- звукова хвиля
  - перенапруження снігового покриву
  - масовий похід туристів
  - різкий порив вітру
159. *Оберіть правильну відповідь*  
 ОСНОВНИМ МІЖНАРОДНИМ ЗАКОНОДАВЧИМ АКТОМ, НА ЯКОМУ ҐРУНТУЄТЬСЯ БЖД, Є:
- декларація прав людини
  - конвенції про заборону та нерозповсюдження різних видів зброї масового знищення
  - женевські конвенції
  - концепція ООН про сталий розвиток людства
160. *Оберіть правильні відповіді*  
 ВКАЖІТЬ ВИДИ ПОЖЕЖНИХ ДАТЧИКІВ:
- світлові
  - звукові
  - сенсорні
  - димові
  - електричні
  - теплові
161. *Оберіть правильні відповіді*  
 МЕХАНІЧНЕ ВИДАЛЕННЯ КРАПЛИНОК РТУТІ ПРОВОДЯТЬ:
- скотчем
  - лейкопластиром
  - мітлою
  - пілосос
162. *Оберіть правильну відповідь*  
 В ЯКИЙ СПОСІБ ЗАЛИШИТИ БУДІВЛЮ ПІД ЧАС ПОЖЕЖІ:
- сходами
  - на ліфті, облившись водою
  - на ліфті
  - сходами, облившись водою
163. *Оберіть правильні відповіді*  
 ВКАЖІТЬ МОЖЛИВІ НЕГАТИВНІ МОМЕНТИ ВІД УПРОВАДЖЕННЯ В ЖИТТЯ ЛЮДИНИ ГЕНЕТИЧНОГО МОДИФІКОВАНИХ ОРГАНІЗМІВ (ГМО):
- негативний вплив на репродуктивну функцію людини
  - негативний вплив на пам'ять людини
  - негативний вплив на імунітет людини (зниження)
  - викликають ожиріння у людини
164. *Оберіть правильну відповідь*  
 ВКАЖІТЬ РАДІУС ДІЇ ГАЗОВОГО БАЛОНЧИКА:
- менше 0,5 м
  - 1-2 м
  - 0,5-1 м
  - 2-3 м
165. *Оберіть правильні відповіді*  
 ДО ПРИРОДНИХ ПОЖЕЖ ВІДНОСЯТЬ:
- земляні
  - степові

- торф'яні
  - пожежі у гірничих вирубках
166. *Оберіть правильну відповідь*  
 МАСОВІ ПОЛІТИЧНІ ЗАВОРУШЕННЯ І ТЕРОРИЗМ ВІДНОСЯТЬСЯ ДО:
- комбінованої безпеки
  - економічної безпеки
  - соціальної безпеки
  - кримінальної безпеки
167. *Оберіть правильну відповідь*  
 ЩО НЕ МОЖЕ СПРОВОКУВАТИ НАСИЛЬНИЦЬКІ ДІЇ ТЕРОРИСТІВ СТОСОВНО ЗАРУЧНИКІВ:
- тихе сидіння
  - вставання без дозволу
  - ходіння без дозволу
  - голосні розмови;
  - прямий погляд у вічі
168. *Оберіть правильну відповідь*  
 ДО НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРУ ВІДНОСЯТЬСЯ:
- гідродинамічні аварії на греблях, дамбах, помилки диспетчерів
  - пожежі, неспровоковані вибухи чи їх загроза, аварії на об'єктах
  - пожежі, зміна стану повітряного басейну
  - інфекційна захворюваність людей, с/г тварин, вигорання торф'яників
  - небезпечні геологічні, метеорологічні, гідрологічні явища
169. *Оберіть правильну відповідь*  
 ДО ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИХ НЕБЕЗПЕЧНИХ І ШКІДЛИВИХ ФАКТОРІВ ВІДНОСЯТЬСЯ:
- вплив різних мікроорганізмів, рослин і тварин
  - електричний струм, недопустимий рівень шуму, вібрації, ультразвуку, електромагнітні поля, іонізуюче випромінювання
  - фізичні та емоційні перевантаження, розумова перенапруга, монотонність праці
170. *Оберіть правильну відповідь*  
 ДЛЯ БОРОТЬБИ З ШУМОМ ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ:
- беруші
  - звукопоглинаючі костюми
  - захисні шлеми
  - шумопоглинаючі перегородки
171. *Оберіть правильну відповідь*  
 ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ ПАЦЮКІВ ВИКОРИСТОВУЮТЬ ЗАСОБИ:
- дезінсекція
  - дератизація
  - дезінфекція
172. *Оберіть правильну відповідь*  
 ДО ЯКОГО ВИДУ СТИХІЙНИХ ЛИХ НАЛЕЖИТЬ ПОВІНЬ?
- топологічні
  - тектонічні
  - метеорологічні
  - водні
  - біологічні
173. *Оберіть правильні відповіді:*  
 ЗАСОБИ ІНФОРМАЦІЙНО-ПСИХОЛОГІЧНОГО ВПЛИВУ НА ОСОБИСТІТЬ
- мікрогрупи
  - політичні партії та групи
  - окремі суб'єкти
  - мистецтво
174. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 ПРОЦЕС РУЙНУВАННЯ ХВИЛЯМИ ПРИБОЮ БЕРЕГА ВОДОЙМИ, ЦЕ: \_\_\_\_\_
175. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 ВЕЛИКА ЗА МАСШТАБАМИ АВАРІЯ ЧИ ІНША ПОДІЯ, ЩО ПРИЗВОДИТЬ ДО ТЯЖКИХ НАСЛІДКІВ, ЦЕ: \_\_\_\_\_
176. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 СПОСТЕРЕЖЕННЯ ЗА ЕПІДЕМІЧНИМ ОСЕРЕДКОМ ТА СПЕЦІАЛЬНІ ЗАХОДИ, ЩО ЗАПОБІГАЮТЬ ПОШИРЕННЮ ІНФЕКЦІЇ В ІНШІ РАЙОНИ, ЦЕ: \_\_\_\_\_
177. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 РУЙНІВНЕ НЕБЕЗПЕЧНЕ ЧИ СТИХІЙНЕ ПРИРОДНЕ ЯВИЩЕ ЧИ ПРОЦЕС ЗНАЧНОГО МАСШТАБУ, ВНАСЛІДОК ЯКОГО МОЖЕ ВИНИКНУТИ АБО ВИНИКЛА ЗАГРОЗА ЖИТТЮ І ЗДОРОВ'Ю ЛЮДЕЙ, СТАТИСЯ УШКОДЖЕННЯ АБО ЗНИЩЕННЯ ОБ'ЄКТІВ ЕКОНОМІКИ ТА КОМПОНЕНТІВ ДОВКІЛЛЯ, ЦЕ: \_\_\_\_\_
178. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 КОРОТКОЧАСНІ ГРЯЗЬО-КАМ'ЯНІ ПОТОКИ, ЩО НАЙЧАСТІШЕ ФОРМУЮТЬСЯ В РУСЛАХ ГІРСЬКИХ РІЧОК, ЦЕ: \_\_\_\_\_
179. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 КОЛИВАННЯ ТВЕРДИХ ТІЛ, ЧАСТИН АПАРАТІВ, МАШИН, УСТАТКУВАННЯ, СПОРУД, ЩО СПРИЙМАЮТЬСЯ ОРГАНІЗМОМ ЛЮДИНИ ЯК СТРУС, ЦЕ \_\_\_\_\_
180. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
 НЕБЕЗПЕЧНА ПОДІЯ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРУ, ЩО ПРИЧИНИЛА ЗАГИБЕЛЬ ЛЮДЕЙ АБО СТВОРЮЄ НА ОБ'ЄКТИ ЗАГРОЗУ ЖИТТЮ ТА ЗДОРОВ'Ю ЛЮДЕЙ, ПРИЗВОДИТЬ ДО РУЙНУВАННЯ БУДІВЕЛЬ, ПОРУШЕНЬ ВИРОБНИЧОГО АБО ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ ЧИ ЗАВДАЄ ШКОДИ ДОВКІЛЛЮ, ЦЕ: \_\_\_\_\_

181. *Оберіть правильну відповідь*  
ДОСЛІДЖЕННЯ, АНАЛІЗ, ОЦІНКА ОБ'ЄКТІВ, ПРЕДМЕТІВ ТОЩО, СПРОМОЖНИХ ЗАВДАТИ ШКОДИ, НАЗИВАЄТЬСЯ:
- експертиза
  - стандартизація
  - нормування
  - сертифікація
182. *Оберіть правильну відповідь*  
ПІНА ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ ДЛЯ:
- гасіння сірководню
  - гасіння електрообладнання
  - гасіння калію натрію під напругою
  - ізоляції горючих предметів від атмосферного повітря
183. *Оберіть правильну відповідь*  
КОЛІР БАЛОНА ДЛЯ ЗБЕРІГАННЯ І ПЕРЕВЕЗЕННЯ ГОРЮЧОГО ГАЗУ:
- чорний
  - голубий
  - червоний
  - білий
184. *Оберіть правильну відповідь*  
ГАСІННЯ ВУГЛЕКИСЛОТОЮ ЗАСТОСОВУЮТЬ ДЛЯ:
- гасіння целулоїду
  - гасіння терміту
  - гасіння етилового спирту
  - гасіння електроустановок
185. *Оберіть правильну відповідь:*  
ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЙНО-ПСИХОЛОГІЧНОГО ВПЛИВУ НА ОСОБИСТІТЬ
- громадські організації
  - політичні партії
  - засоби масової інформації
  - правові організації
186. *Оберіть правильну відповідь*  
ВІТРИ ВЕЛИКОЇ СИЛИ З ШВИДКІСТЮ ПОНАД 32 М/С (БЛИЗЬКО 120 КМ/ГОД), ЦЕ:
- землетруси
  - буревії
  - урагани
  - смерчі
187. *Оберіть правильну відповідь*  
КОВЗКІ ЗМІЩЕННЯ МАС ГІРСЬКИХ ПОРІД ВНИЗ ПО СХИЛУ ВНАСЛІДОК ПОРУШЕННЯ РІВНОВАГИ – ЦЕ:
- землетруси
  - повені
  - селі
  - зсуви
188. *Оберіть правильну відповідь*  
ПОРОШКИ ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ ДЛЯ ГАСІННЯ:
- гасіння терміту
  - целулоїду
  - розжарених предметів
  - електроустановок
189. *Оберіть правильні відповіді*  
ВІД ЯКИХ ФАКТОРІВ ЗАЛЕЖИТЬ РІВЕНЬ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ?
- рівня інтелектуального розвитку людини
  - фахової освіти людини
  - стану природного середовища
  - незбалансованого харчування
  - шкідливих звичок людини
190. *Впишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
КОМПЛЕКС ЗАХОДІВ ПО ЗНИЩЕННЮ ЗБУДНИКІВ ІНФЕКЦІЙНИХ ХВОРОБ ЛЮДИНИ ТА ТВАРИН В ЗОВНІШНЬОМУ СЕРЕДОВИЩІ ФІЗИЧНИМИ, ХІМІЧНИМИ І БІОЛОГІЧНИМИ: \_\_\_\_\_
191. *Оберіть правильну відповідь*  
МІЖНАРОДНА ОРГАНІЗАЦІЯ ЮНЕСКО УТВОРЕНА З МЕТОЮ:
- сприяння мирному використанню атомної енергії
  - вирішення соціальних питань праці
  - вирішення питань охорони здоров'я
  - сприяння миру та міжнародній безпеці
192. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
СИСТЕМА ЗАХОДІВ ДЛЯ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПОШИРЕННЯ ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ З ЕПІДЕМІЧНОГО ОСЕРЕДКУ – ЦЕ: \_\_\_\_\_
193. *Допишіть правильну відповідь (усі літери маленькі)*  
ЗІТКНЕННЯ ПРОТИЛЕЖНИХ ІНТЕРЕСІВ, ПОГЛЯДІВ, ГОСТРА СУПЕРЕЧКА, УСКЛАДНЕННЯ, БОРОТЬБА ВОРОГУЮЧИХ СТОРІН РІЗНОГО РІВНЯ ТА СКЛАДУ УЧАСНИКІВ – ЦЕ: \_\_\_\_\_
194. *Оберіть правильну відповідь*  
ДО АТМОСФЕРНИХ СТИХІЙНИХ ЛИХ ВІДНОСЯТЬСЯ:



- шторми, паводки, суховії
- землетруси, обвали гірських порід, зсуви, селеві потоки
- буревії, посуха, сильні зливи, туман, снігопади

195. *Оберіть правильну відповідь*

БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ – ЦЕ НАУКА ПРО:

- навколишнє середовище
- надзвичайні ситуації
- охорону праці
- вплив екзогенних та ендогенних факторів на людину

196. *Оберіть правильні відповіді*

МОЖЛИВИМИ ШЛЯХАМИ ПОШИРЕННЯ ВІЛ-ІНФЕКЦІЇ Є:

- через укуси комарів
- користування спільними предметами побуту
- через кров
- від хворої матері до дитини під час вагітності і пологів
- статевого

197. *Оберіть правильну відповідь*

ДО ЛІТОСФЕРНИХ СТИХІЙНИХ ЛИХ ВІДНОСЯТЬСЯ:

- епідемії, епізоотії, епіфітотії
- землетруси, обвали гірських порід, зсуви, селеві потоки
- повені, паводки, підтоплення, снігові лавини

198. *Оберіть правильну відповідь*

ДО ГІДРОСФЕРНИХ СТИХІЙНИХ ЛИХ ВІДНОСЯТЬСЯ:

- паводки, снігові лавини, зміна рівня ґрунтових вод, зміна складу води
- зсуви, селеві потоки, підтоплення
- шторми, буревії, смерчі, повені