**26 тестов**

**Внимание читайте внимательно текст ответа он может быть**

**на любой позиции a b c d**

**Тест 1**

Question 1

Навколишнє середовище людини, обумовлене в даний момент сукупністю факторів, здатних чинити пряму або непряму, негайну або віддалену дію на людину, її здоров’я і життя, це:

Виберіть одну правильну відповідь

**a. Довкілля**

b. Техносфера

c. Побутове середовище

d. Виробниче середовище

Question 2

Регіон біосфери в минулому, перетворений людиною за допомогою прямого або непрямого впливу технічних засобів з метою найкращої відповідності своїм матеріальним і соціально-економічним потребам, це:

Виберіть одну правильну відповідь

**a. Техносфера**

b. Виробниче середовище

c. Побутове середовище

d. Довкілля

Question 3

Простір, в якому здійснюється трудова діяльність людини, це:

Виберіть одну правильну відповідь

a. Побутове середовище

b. Довкілля

c. Техносфера

**d. Виробниче середовище**

Question 4

Середовище проживання людини, що містить сукупність житлових будівель, споруд спортивного і культурного призначення, а також комунально-побутових організацій і установ, це:

Виберіть одну правильну відповідь

a. Виробниче середовище

b. Довкілля

**c. Побутове середовище**

d. Техносфера

Question 5

Вкажіть параметри виробничого середовища:

Виберіть одну або кілька відповідей

**a. ступінь загазованості**

b. наявність централізованого опалення

**c. рівень теплового та електромагнітного випромінювань**

d. наявність холодної та гарячої води

e. розмір житлової площі на людину

**f. рівень шуму, вібрації, радіації**

g. рівень розвитку громадського транспорту

Question 6

Вкажіть параметри побутового середовища:

Виберіть одну або кілька відповідей

**a. наявність централізованого опалення**

**b. розмір житлової площі на людину**

c. рівень теплового та електромагнітного випромінювань

**d. рівень розвитку громадського транспорту**

e. рівень шуму, вібрації, радіації

f. ступінь загазованості

**g. наявність холодної та гарячої води**

Question 7

Встановіть відповідність між сигнальним кольором та його «змістом». Червоний - небезпека, стоп

Зелений - безпека, дозвіл, показує, що шлях вільний

Синій - несе в собі інформацію

Білий - меж проїзду, проходу, місць складання

Жовтий - увага, попередження про можливу небезпеку

Question 8

Знаки безпеки бувають:

Виберіть одну або кілька відповідей

**a. заборонні**

**b. попереджуючі**

**c. вказівні**

**d. приписувальні**

e. знаки дозволу

Question 9

Балів: 1

Захисні пристрої - це пристрої, що застосовуються для запобігання або зменшення впливу на працюючих вражаючих, небезпечних і шкідливих виробничих факторів.

Відповідь:

1. **Так**
2. Неправильно

Question 10

Форма заборонних знаків трикутна, обідок чорного кольору.

Відповідь:

1. Так
2. **Неправильно**

Question 11

Балів: 1

Форма вказівних знаків прямокутна, обідок синього кольору

Відповідь:

a. **Так**

b. Неправильно

**Тест 2**

Question 1

Електромагнітні випромінювання поширюються зі швидкістю світла і мають високу проникну здатність

Виберіть одну правильну відповідь

**a. Так**

b. Ні

Question 2

Балів: 1

Іонізуюче випромінювання має кумулятивний ефект.

Виберіть одну правильну відповідь

a. Ні

**b. Так**

Question 3

Балів: 1

Речовини, що призводять до порушення генетичного коду, зміни спадкової інформації:

Виберіть одну правильну відповідь

a. Подразнюючі речовини

b. Токсичні речовини

**c. Мутагенні речовини**

d. Канцерогенні речовини

Question 4

Балів: 1

Речовини, що викликають подразнення слизових оболонок, дихальних шляхів, очей, легень, шкіри (наприклад, хлорацетофенон, адамсит, хлор, фтор і азотомісткі сполуки):

Виберіть одну правильну відповідь

**a. Подразнюючі речовини**

b. Канцерогенні речовини

c. Мутагенні речовини

d. Токсичні речовини

Question 5

Балів: 1

Речовини, що можуть викликати злоякісні новоутворення – пухлини (ароматичні вуглеводні, циклічні аміни, азбест, нікель, хром тощо), це:

Виберіть одну правильну відповідь

a. Мутагенні речовини

**b. Канцерогенні речовини**

c. Токсичні речовини

d. Подразнюючі речовини

Question 6

Балів: 1

Речовини, що викликають отруєння усього організму людини або впливають на його окремі системи (наприклад, кровотворення, ЦНС):

Виберіть одну правильну відповідь

a. Подразнюючі речовини

b. Мутагенні речовини

c. Канцерогенні речовини

**d. Токсичні речовини**

**Тест 3**

Забороняється експлуатація електроприладів в приміщеннях, що характеризуються підвищеною вологістю, підвищеною кількістю пилу.

Виберіть одну правильну відповідь

a. Ні

**b. Так**

Question 2

Балів: 1

Оптимальними сумарними концентраціями легких іонів є рівні порядку:

Виберіть одну правильну відповідь

**a. 3 • 10 в 1см3**

b. 8 • 10 в 1см3

c. 5 • 10 в 1см3

Question 3

Балів: 1

В приміщеннях токсичні речовини діють на організм людини:

Виберіть одну правильну відповідь

a. Ізольовано

**b. В сполученні з іншими факторами**

Question 4

Балів: 1

В адміністративних будівлях рівень сумарного забруднення найбільш тісно корелює з:

Виберіть одну правильну відповідь

**a. насиченістю приміщень полімерними матеріалами**

b. чисельністю людей в них

Question 5

Балів: 1

В критих спортивних спорудах рівень хімічного забруднення найбільш добре корелюється з:

Виберіть одну правильну відповідь

**a. з чисельністю людей в них**

b. насиченістю приміщень полімерними матеріалами

Question 6

Балів: 1

Умови, що впливають на хімічне забруднення повітряного середовища житлових і цивільних будівель:

Виберіть одну або кілька відповідей

a. освітлення

**b. насиченість полімерними матеріалами**

**c. велика кількість людей**

d. розміри приміщень

**e. вентиляція**

Question 7

Балів: 1

Перша дія при загоранні електроприладу:

Виберіть одну правильну відповідь

**a. відімкнути від електромережі**

b. загасити водою

c. накрити ковдрою

Question 8

Балів: 1

Якщо ви відчули запах газу, ваша перша дія:

Виберіть одну правильну відповідь

**a. негайно перекрити його подачу до плити**

b. відкрити всі двері і вікна, щоб добре провітрити приміщення

c. зробити неможливим доступ у це приміщення будь-якого вогню

Question 9

Балів: 1

Антропотоксини це

Виберіть одну правильну відповідь

a. продукти згоряння побутового газу

**b. продукти життєдіяльності людини**

c. продукти деструкції полімерних матеріалів