

Прізвище ім'я

ОТРУЄННЯ РЕЧОВИНАМИ, ЩО Є ХІМІЧНОЮ ЗБРОЄЮ

1. Вставити пропущені слова:

- 1) _____ - це територія, яка безпосередньо перебуває під впливом хімічної зброї, над якою поширилася заражена хмара з уражальними концентраціями ОР.
- 2) _____ - це територія, у межах якої внаслідок дії отруйних речовин відбулося масове ураження людей, тварин, рослин.

2. Установіть відповідність між групою отруйних речовин (ОР) за фізіологічною дією на організм та їх назвами:

Група ОР за фізіологічною дією на організм	Назви ОР
ОР нервово- паралітичної дії	CS (Ci-Ec), CR (Ci-Ap), хлорацетофенон, адамсит

ОР шкірно-наривної дії фосген

дії

ОР загальноотруйної дії амітон, зарин, зоман,

«Новичок», VX (Ві-Ікс)

ОР задушливої дії BZ (Ві-Зет)

ОР психохімічної дії іприт, люїзит

дії

ОР подразнювальної дії синильна кислота й хлорціан

дії

3. Установіть відповідність між групою отруйних речовин (ОР) та їх фізіологічною дією на організм людини:

Група ОР за фізіологічною дією на організм	Фізіологічна дія на організм
ОР нервово- паралітичної дії	запаморочення, блювота, відчуття страху, утрата свідомості, судоми, смерть внаслідок паралічу дихального центру
ОР шкірно-наривної дії	незначне подразнення слизової оболонки очей, сльозотеча, кашель, стискання в грудях, нудота (блювота), запаморочення, загальна слабкість. Після 4-5 год уявного благополуччя в постраждалих унаслідок набряку легенів настає різке погіршення стану.
ОР загальноотруйної дії	звуження зіниць очей (міоз), світлобоязнь, слинотеча, нудота, блювота, утруднення дихання, біль у грудях, різка загальна слабкість, головний біль, запаморочення, судоми, параліч
ОР задушливої дії	почервоніння (еритема) шкірних покровів, спочатку виникають

	дрібні пухирі по периферії еритеми (ділянки почервоніння ураженої шкіри), які потім зливаються у великі багатокамерні пухирі з прозорим вмістом
ОР психохімічної дії	підразнює очі і дихальні шляхи, у великих концентраціях викликає опіки відкритих ділянок шкіри
ОР подразнювальної дії	сухість і почервоніння шкіри, розширення зіниць і затуманення зору, загальна слабкість, порушення контакту з людьми, втрата орієнтування в часі й просторі, порушуються функції вестибулярного апарату, хитка хода, страхотливі зорові та слухові галюцинації, прискорене серцебиття, сухість у роті, пригнічення психіки, сплутаність свідомості, блювота