

ЗАТВЕРДЖУЮ
 Командир військової частини А2641
 полковник
 Володимир РОДІКОВ
 2026 р.



Контрольно-оцінювальні матеріали
 перевірки теоретичних знань здобувача для присвоєння/підтвердження,
 визнання професійної кваліфікації Сапер (розмінування) рівень 4

Тести одиничний вибір.

Час виконання:

надання домедичної допомоги – 1 година;

оцінювання знань за фахом – 2 години.

Компетентності	Знання
А1. Здатність застосовувати нормативно-правові та технічні документи під час виконання завдань із розмінування	А1.31. Нормативні документи, які регламентують протимінну діяльність
	А1.32. Міжнародні стандарти з протимінної діяльності
	А1.33. Стандартні операційні процедури, затверджені в установленому порядку
А2. Здатність безпечно поводитися з вибуховими матеріалами	А2.31. Вибухові речовини та засоби їх ініціювання
	А2.32. Види вибухового перетворення
	А2.33. Фізична сутність процесів ініціювання, вибуху, горіння та детонації
	А2.34. Класифікація вибухових речовин
	А2.35. Методи визначення чутливості до зовнішніх впливів, енергії вибухового перетворення, швидкості, детонації, бризантності та фугасності
	А2.36. Правила поводження з вибуховими матеріалами
А3. Здатність безпечно поводитися з інженерними боєприпасами та ідентифікувати їх	А3.31. Загальні відомості про інженерні боєприпаси
	А3.32. Класифікація, основні елементи, призначення та принцип дії інженерних мін
	А3.33. Види та типи інженерних мін та підрильників, які в них використовуються
	А3.34. Правила поводження з інженерними боєприпасами
	А3.35. Порядок виконання дій для ідентифікації інженерних боєприпасів
А4. Здатність безпечно поводитися з ручними гранатами та ідентифікувати їх	А4.31. Загальні відомості про ручні гранати
	А4.32. Класифікація, основні елементи, призначення та принцип дії ручних гранат
	А4.33. Види та типи ручних гранат, запалів, які в них використовуються
	А4.34. Правила поводження з ручними гранатами
	А4.35. Порядок ідентифікації ручних гранат

<p>А5. Здатність безпечно поводитися з артилерійськими, мінометними та реактивними боеприпасами та ідентифікувати їх</p>	<p>А5.31. Загальні відомості, класифікація, призначення, будова, калібри артилерійських снарядів</p>
	<p>А5.32. Загальні відомості, класифікація, призначення, будова, калібри мінометних мін</p>
	<p>А5.33. Загальні відомості, класифікація, призначення, будова, калібри реактивних боеприпасів</p>
	<p>А5.34. Загальні відомості про підривники та трубки до артилерійських, мінометних і реактивних боеприпасів та їх класифікація</p>
	<p>А5.35. Основні механізми підривників до артилерійських, мінометних і реактивних боеприпасів. артилерійських боеприпасів</p>
	<p>А5.38. Порядок ідентифікації мінометних боеприпасів</p>
	<p>А5.39. Порядок ідентифікації реактивних боеприпасів</p>
	<p>А5.36. Правила поводження з артилерійськими, мінометними та реактивними боеприпасами</p>
	<p>А5.37. Порядок ідентифікації</p>
<p>А6. Здатність безпечно поводитися з боеприпасами до засобів ближнього бою та ідентифікувати їх</p>	<p>А6.31. Загальні відомості, призначення, будова, принцип дії боеприпасів до засобів ближнього бою та підривників до них</p>
	<p>А6.32. Правила поводження з боеприпасами до засобів ближнього бою</p>
	<p>А6.33. Загальні відомості та основні елементи пострілів до ручних протитанкових гранатометів</p>
	<p>А6.34. Показники ефективності ручних протитанкових гранатометів</p>
	<p>А6.35. Призначення, будова, технічні характеристики пострілів до ручних протитанкових гранатометів</p>
	<p>А6.36. Основні механізми, принцип дії вибухових пристроїв і підривників, які застосовуються у пострілах до ручних протитанкових гранатометів</p>
	<p>А6.37. Правила поводження з пострілами до ручних протитанкових гранатометів.</p>
	<p>А6.38. Загальні відомості та основні елементи пострілів до станкових і підствольних гранатометів.</p>
	<p>А6.39. Показники ефективності пострілів до станкових і підствольних гранатометів.</p>
	<p>А6.310. Призначення, будова, технічні характеристики пострілів до станкових і підствольних гранатометів. А6.311. Правила поводження з пострілами до станкових і підствольних гранатометів.</p>
<p>А7. Здатність безпечно поводитися з авіаційними боеприпасами та ідентифікувати їх</p>	<p>А7.31. Загальні відомості про авіаційні боеприпаси; класифікація, основні елементи, призначення, калібри, маркування та принцип дії авіаційних боеприпасів.</p>
	<p>А7.32. Загальні відомості про авіаційні підривники та їх основні механізми.</p>
	<p>А7.33. Правила поводження з авіаційними боеприпасами.</p>
	<p>А7.34. Порядок ідентифікації авіаційних боеприпасів</p>
<p>А8. Здатність безпечно поводитися з ракетами та ідентифікувати їх</p>	<p>А8.31. Загальні відомості про ракети, класифікація, призначення, основні елементи ракет.</p>
	<p>А8.32. Основні типи ракет і вибухові пристрої, які використовуються в ракетах.</p>

	A8.33. Правила поведження з ракетами.
	A8.34. Порядок ідентифікації ракет
A9. Здатність безпечно поводитися з мінами-пастками і засобами їх підризу та ідентифікувати їх	A9.31. Загальні відомості та основні елементи мін-пасток.
	A9.32. Показники ефективності мін-пасток.
	A9.33. Призначення, будова та технічні характеристики мін-пасток.
	A9.34. Основні механізми, принцип дії вибухових пристроїв і підризників, які застосовуються у мінах-пастках.
	A9.35. Правила поведження з мінами-пастками та засобами їх підризу.
	A9.36. Порядок ідентифікації мін-пасток
A10. Здатність безпечно поводитися з протитанковими керованими ракетами та ідентифікувати їх	A10.31. Загальні відомості та типи протитанкових керованих ракет.
	A10.32. Показники ефективності протитанкових керованих ракет, призначення, будова та технічні характеристики протитанкових керованих ракет.
	A10.33. Основні механізми та принци дії вибухових пристроїв і підризників, які використовуються в протитанкових керованих ракетах.
	A10.34. Правила поведження з протитанковими керованими ракетами.
	A10.35. Можливі небезпеки під час поведження із протитанковими керованими ракетами.
	A10.36. Порядок ідентифікації протитанкових керованих ракет
A11. Здатність безпечно поводитися з некерованими авіаційними ракетами та ідентифікувати їх	A11.31. Загальні відомості та основні елементи некерованих авіаційних ракет, показники ефективності некерованих авіаційних ракет.
	A11.32. Призначення, будова, технічні характеристики некерованих авіаційних ракет.
	A11.33. Основні механізми, принцип дії вибухових пристроїв і підризників, які застосовуються у некерованих авіаційних ракетах.
	A11.34. Правила поведження з некерованими авіаційними ракетами.
	A11.35. Порядок ідентифікації некерованих авіаційних ракет.
A12. Здатність безпечно поводитися з морськими боєприпасами та ідентифікувати їх	A12.31. Загальні відомості про морські боєприпаси.
	A12.32. Класифікація, призначення, основні елементи морських боєприпасів, основні типи морських боєприпасів.
	A12.33. Правила поведження з морськими боєприпасами.
	A12.34. Порядок ідентифікації морських боєприпасів
A13. Здатність безпечно поводитися з касетними боєприпасами та ідентифікувати їх	A13.31. Загальні відомості та типи касетних боєприпасів.
	A13.32. Показники ефективності касетних боєприпасів, призначення, будова та технічні характеристики касетних боєприпасів.
	A13.33. Принцип дії вибухових пристроїв та підризників, які застосовуються у касетних боєприпасах.
	A13.34. Правила поведження з касетними боєприпасами.
	A13.35. Порядок ідентифікації касетних боєприпасів
A14. Здатність безпечно поводитися із саморобними	A14.31. Загальні відомості, класифікація та основні елементи саморобних вибухових пристроїв.
	A14.32. Способи збудження вибуху.

вибуховими пристроями та ідентифікувати їх	A14.33. Основні механізми саморобних вибухових пристроїв.	
	A14.34. Основні складові, типи та принципи приведення в дію саморобних вибухових пристроїв.	
	A14.35. Загальні відомості про замикачі, їх класифікацію, типи та принципи приведення у дію командного, сповільненого та замикача маніпуляції.	
	A14.36. Засоби ініціювання саморобних вибухових пристроїв.	
	A14.37. Джерела живлення саморобних вибухових пристроїв, типи, схеми з'єднання електричних джерел живлення.	
	A14.38. Загальні відомості про пастки, пастки з використанням промислових вибухових пристроїв і ручних гранат.	
	A14.39. Правила поведження із саморобними вибуховими пристроями.	
	A14.310. Порядок ідентифікації саморобних вибухових пристроїв	
	A15. Здатність безпечно поводитися з хімічними боєприпасами та ідентифікувати їх	A15.31. Загальні відомості про хімічні боєприпаси, їх класифікація, маркування та тактико-технічні характеристики.
		A15.32. Основні властивості небезпечних хімічних речовин.
A15.33. Механізм дії хімічних боєприпасів на організм людини.		
A15.34. Загальна характеристика речовин нервово-паралітичної дії.		
A15.35. Загальна характеристика речовин задушливої дії.		
A15.36. Загальна характеристика речовин шкіронаривної дії.		
A15.37. Загальна характеристика речовин психохімічної дії.		
A15.38. Загальна характеристика речовин подразливої дії.		
A15.39. Основні види, загальні характеристики та джерела іонізуючих випромінювань, одиниці вимірювання в дозиметрії, ліміти доз опромінення.		
A15.310. Правила поведження з хімічними боєприпасами.		
A15.311. Можливі небезпеки під час поведження з хімічними боєприпасами.		
A15.312. Порядок ідентифікації хімічних боєприпасів		
A16. Здатність безпечно поводитися зі спеціальними інженерними мінами і засобами їх підриву та ідентифікувати їх	A16.31. Загальні відомості та основні елементи спеціальних інженерних мін, показники ефективності спеціальних інженерних мін.	
	A16.32. Призначення, будова та технічні характеристики спеціальних інженерних мін.	
	A16.33. Основні механізми, принцип дії вибухових пристроїв і підричників, які застосовуються у спеціальних мінах.	
	A16.34. Правила поведження зі спеціальними інженерними мінами та засобами їх підриву.	
	A16.35. Порядок ідентифікації спеціальних інженерних мін	
A17. Здатність використовувати засоби індивідуального захисту сапера	A17.31. Перелік засобів індивідуального захисту сапера.	
	A17.32. Вимоги до засобів індивідуального захисту сапера	
B1. Здатність надати домедичну допомогу потерпілим	B1.31. Правила огляду місця події.	
	B1.32. Правила дотримання власної безпеки під час надання домедичної допомоги; медико - правові та етичні аспекти надання домедичної допомоги.	
	B1.33. Основи анатомії та фізіології людини.	

	<p>Б1.34. Порядок проведення первинного огляду потерпілого.</p> <p>Б1.35. Методи оцінки ознак життя у постраждалих із раптовою зупинкою кровообігу.</p> <p>Б1.36. Алгоритм проведення серцево- легеневої реанімації потерпілого.</p> <p>Б1.37. Ознаки обструкції верхніх дихальних шляхів.</p> <p>Б1.38. Ознаки масивної зовнішньої кровотечі.</p> <p>Б1.39. Ознаки внутрішньої кровотечі.</p> <p>Б1.310. Алгоритм зупинки масивної зовнішньої кровотечі.</p> <p>Б1.311. Алгоритм надання домедичної допомоги у разі внутрішньої кровотечі.</p> <p>Б1.312. Ознаки відкритого пневмотораксу.</p> <p>Б1.313. Алгоритм надання домедичної допомоги в разі опіків.</p> <p>Б1.313. Алгоритм надання домедичної допомоги при отруєнні хімічними речовинами.</p> <p>Б1.314. Алгоритм надання домедичної допомоги в разі травм окремих анатомічних ділянок.</p> <p>Б1.315. Особливості надання домедичної допомоги у випадку виникнення вибухонебезпечних надзвичайних ситуацій</p>
Б2. Здатність провести евакуацію потерпілого	Б2.31. Порядок евакуації потерпілого з місця події до польового медичного пункту (медичного закладу)
Б3. Здатність надавати екстрену психологічну допомогу	<p>Б3.31. Види психоемоційного стану людини.</p> <p>Б3.32. Ознаки посттравматичного стресового розладу людини.</p> <p>Б3.33. Негативні психічні стани, моделі виходу з них.</p> <p>Б3.34. Психологічні особливості поведінки в надзвичайних ситуаціях.</p> <p>Б3.35. Правила поведінки з людьми із посттравматичними стресовими розладами.</p> <p>Б3.36. Поняття про екстрену психологічну допомогу та методи її надання постраждалим.</p> <p>Б3.37. Фактори ризику та способи їх подолання.</p> <p>Б3.38. Правила самоконтролю (саморегуляції)</p>
В1. Здатність зібрати та проаналізувати інформацію про небезпечну територію	В1.31. Джерела інформації про забруднення території вибухонебезпечними предметами
Г1. Здатність зібрати та проаналізувати інформацію про небезпечну територію	<p>Г1.31. Загальні положення технічного обстеження території.</p> <p>Г1.32. Цільовий метод обстеження території.</p> <p>Г1.33. Систематичний метод обстеження території.</p> <p>Г1.34. Стандартні операційні процедури проведення технічного обстеження території</p>
Г1. Здатність провести маркування вибухонебезпечних предметів	Г1.31. Системи маркування вибухонебезпечних предметів
Г2. Здатність провести маркування безпечних шляхів та інших елементів робочого майданчика	<p>Г2.31. Маркування безпечних шляхів.</p> <p>Г2.32. Маркування інших елементів робочого майданчика</p>

Д1. Здатність використовувати засоби пошуку вибухонебезпечних предметів	Д1.31. Призначення, технічні характеристики, склад комплектів, будова засобів пошуку вибухонебезпечних предметів.
	Д1.32. Принцип дії засобів пошуку вибухонебезпечних предметів.
	Д1.33. Порядок підготовки засобів пошуку вибухонебезпечних предметів до проведення робіт
Д2. Здатність виявити вибухонебезпечний предмет	Д2.31. Методи виявлення вибухонебезпечних предметів.
	Д2.32. Порядок виявлення вибухонебезпечних предметів
Д3. Здатність використовувати засоби розмінування	Д3.31. Призначення, будова комплектів розмінування.
	Д3.32. Призначення засобів розмінування.
	Д3.33. Порядок підготовки до роботи засобів розмінування
Д4. Здатність використовувати роботизовані комплекси для проведення розвідки та дистанційного розмінування	Д4.31. Будова та технічні характеристики роботизованих комплексів для проведення розвідки та дистанційного розмінування.
	Д4.32. Можливості застосування роботизованих комплексів для проведення розвідки та дистанційного розмінування
Е1. Здатність безпечно знешкодити інженерні боєприпаси	Е1.31. Методи знешкодження інженерних боєприпасів
	Е1.32. Порядок дій під час знешкодження інженерних боєприпасів
Е2. Здатність знешкодити ручні гранати	Е2.31. Методи знешкодження ручних гранат
	Е2.32. Порядок дій під час знешкодження ручних гранат
Е3. Здатність безпечно знешкодити артилерійські, мінометні та реактивні боєприпаси	Е3.31. Методи знешкодження артилерійських, мінометних і реактивних боєприпасів
	Е3.32. Порядок дій під час знешкодження артилерійських, мінометних і реактивних боєприпасів
Е4. Здатність безпечно знешкодити боєприпаси до засобів ближнього бою	Е4.31. Методи знешкодження пострілів до ручних протитанкових гранатометів
	Е4.32. Порядок дій під час знешкодження пострілів до ручних протитанкових гранатометів.
	Е4.33. Методи знешкодження пострілів до станкових і підствольних гранатометів.
	Е4.34. Порядок дій під час знешкодження пострілів до станкових і підствольних гранатометів
Е5. Здатність безпечно знешкодити протитанкові керовані ракети	Е5.31. Методи знешкодження протитанкових керованих ракет.
	Е5.32. Порядок дій під час знешкодження протитанкових керованих ракет
Е6. Здатність безпечно знешкодити касетні боєприпаси	Е6.31. Методи знешкодження касетних боєприпасів.
	Е6.32. Порядок дій під час знешкодження касетних боєприпасів
Е7. Здатність безпечно знешкодити саморобні вибухові пристрої	Е7.31. Методи знешкодження саморобних вибухових пристроїв.
	Е7.32. Порядок дій під час знешкодження саморобних вибухових пристроїв

Е8. Здатність безпечно знешкодити спеціальні інженерні міни	Е8.31. Методи знешкодження спеціальних інженерних мін.
	Е8.32. Порядок дій під час знешкодження спеціальних інженерних мін
Є1. Здатність безпечно знищити інженерні боєприпаси	Є1.31. Методи знищення інженерних боєприпасів.
	Є1.32. Порядок дій під час знищення інженерних боєприпасів.
	Є1.33. Безпечні відстані під час знищення інженерних боєприпасів
Є2. Здатність знищити ручні гранати	Є2.31. Методи знищення ручних гранат.
	Є2.32. Порядок дій під час знищення ручних гранат.
	Є2.33. Безпечні відстані під час знищення ручних гранат
Є3. Здатність безпечно знищити артилерійські, мінометні та реактивні боєприпаси	Є3.31. Методи знищення артилерійських, мінометних і реактивних боєприпасів.
	Є3.32. Порядок дій під час знищення артилерійських, мінометних і реактивних боєприпасів.
	Є3.33. Безпечні відстані під час знищення артилерійських, мінометних і реактивних боєприпасів
Є4. Здатність безпечно знищити боєприпаси до засобів ближнього бою	Є4.31. Методи знищення боєприпасів до стрілецької зброї.
	Є4.32. Порядок дій під час знищення боєприпасів до стрілецької зброї.
	Є4.33. Безпечні відстані під час знищення боєприпасів до стрілецької зброї.
	Є4.34. Методи знищення пострілів до ручних протитанкових гранатометів.
	Є4.35. Порядок дій під час знищення пострілів до ручних протитанкових гранатометів.
	Є4.36. Безпечні відстані під час знищення пострілів до ручних протитанкових гранатометів.
	Є4.37. Методи знищення пострілів до станкових і підствольних гранатометів.
	Є4.38. Порядок дій під час знищення пострілів до станкових і підствольних гранатометів.
	Є4.39. Безпечні відстані під час знищення пострілів до станкових і підствольних гранатометів
Є5. Здатність безпечно знищити авіаційні боєприпаси	Є5.31. Методи знищення авіаційних боєприпасів.
	Є5.32. Порядок дій під час знищення авіаційних боєприпасів.
	Є5.33. Безпечні відстані під час знищення авіаційних боєприпасів
Є6. Здатність безпечно знищити ракети	Є6.31. Методи знищення ракет.
	Є6.32. Порядок дій під час знищення ракет.
	Є6.33. Безпечні відстані під час знищення ракет
Є7. Здатність безпечно знищити міни-пастки	Є7.31. Методи знищення мін-пасток.
	Є7.32. Порядок дій під час знищення мін-пасток.
	Є7.33. Безпечні відстані під час знищення мін-пасток
Є8. Здатність безпечно знищити протитанкові керовані ракети	Є8.31. Методи знищення протитанкових керованих ракет.
	Є8.32. Порядок дій під час знищення протитанкових керованих ракет.
	Є8.33. Безпечні відстані під час знищення протитанкових керованих ракет
Є9. Здатність безпечно знищити некеровані авіаційні ракети	Є9.31. Методи знищення некерованих авіаційних ракет.
	Є9.32. Порядок дій під час знищення некерованих авіаційних ракет.
	Є9.33. Безпечні відстані під час знищення некерованих авіаційних ракет
	Є10.31. Методи знищення морських боєприпасів.

Є10. Здатність безпечно знищити морські боєприпаси	Є10.32. Порядок дій під час знищення морських боєприпасів.
	Є10.33. Безпечні відстані під час знищення морських боєприпасів
Є11. Здатність безпечно знищити касетні боєприпаси	Є11.31. Методи знищення касетних боєприпасів.
	Є11.32. Порядок дій під час знищення касетних боєприпасів.
	Є11.33. Безпечні відстані під час знищення касетних боєприпасів
Є12. Здатність безпечно знищити саморобні вибухові пристрої	Є12.31. Методи знищення саморобних вибухових пристроїв.
	Є12.32. Порядок дій під час знищення саморобних вибухових пристроїв.
	Є12.33. Безпечні відстані під час знищення саморобних вибухових пристроїв
Є13. Здатність безпечно знищити хімічні боєприпаси	Є13.31. Методи знищення хімічних боєприпасів
	Є13.32. Порядок дій під час знищення хімічних боєприпасів
	Є13.33. Безпечні відстані під час знищення хімічних боєприпасів
	Є13.34. Засоби індивідуального захисту органів дихання та шкіри
Є14. Здатність безпечно знищити спеціальні інженерні міни	Є14.31. Методи знищення спеціальних інженерних мін.
	Є14.32. Порядок дій під час знищення спеціальних інженерних мін.
	Є14.33. Безпечні відстані під час знищення спеціальних інженерних мін
Ж1. Здатність безпечно переміщувати вибухонебезпечні предмети	Ж1.31. Правила переміщення вибухонебезпечних предметів.
	Ж1.32. Можливі небезпеки під час переміщення вибухонебезпечних предметів
Ж2. Здатність безпечно транспортувати вибухонебезпечні предмети	Ж2.31. Порядок завантаження та розвантаження вибухонебезпечних предметів.
	Ж2.32. Правила перевезення вибухонебезпечних предметів.
	Ж2.33. Можливі небезпеки під час перевезення вибухонебезпечних предметів
Ж.3 Здатність безпечно зберігати вибухонебезпечні предмети	Ж3.31. Порядок зберігання вибухонебезпечних предметів.
	Ж3.32. Заходи безпеки під час зберігання вибухонебезпечних предметів

Критерії оцінки: Тест вважається зданим коли здобувач дав правильну відповідь на 70% відсотків тестових запитань. Питання для тесту автоматично підбирає програма «ТСЕ Exam» з банку тестових питань для кваліфікацій, що відповідає визнання професійної кваліфікації Сапер (розмінування) рівень 4, що дає змогу одразу по закінченню тесту оголосити слухачеві його результат та дотриматися принципу неупередженості. Програма дає можливість для кожного здобувача створювати тест, запитання якого не будуть співпадати із запитаннями інших здобувачів. Тестові запитання попередньо завантажуються в програму, що дає змогу використовувати фактично необмежену кількість тестових запитань, з яких програма на першому етапі, при оцінюванні знань з питань домедичної підготовки, обератиме 50 питань, а на другому етапі, при оцінюванні знань за фахом, обере 100. Програма має можливості збереження результатів тестування кожного здобувача в електронному вигляді. Програма дозволяє завантажувати також картинки, які можна використати наприклад для оцінки навиків здобувачів по ідентифікації боєприпасів, шляхом обрання відповідного зображення.

Зразки тестових питань.

Перша частина оцінювання

(надання домедичної та психологічної допомоги)

1. При якій травмі потерпілому не можна давати пити, в тому числі під час перенесення його на ношах?
 - a) травмі хребта
 - b) травмі голови
 - c) травмі живота
 - d) травмі грудної клітки
2. Які ознаки венозної кровотечі?
 - a) кров б'є фонтанчиком, має світло-червоний колір
 - b) кров сочиться по всій рані, витікає повільно по краплинах
 - c) кров витікає повільно, рівномірним струменем, має темно-червоний колір
3. Потерпілий вдихнув газ, почервоніння обличчя є, ціаноз губ відсутній, кашель легкий. Який симптом вказує на прогресуюче отруєння?
 - a) легка нудота
 - b) судоми, задишка, ціаноз, порушення свідомості
 - c) слюзотеча
 - d) почервоніння обличчя
4. Які психологічні фактори можуть впливати на ефективність надання домедичної допомоги?
 - a) недостатній досвід і страх помилки
 - b) відсутність концентрації
 - c) усі варіанти правильні
 - d) паніка та тривога
5. Основною ознакою апатії є:
 - a) надмірна емоційність
 - b) підвищена активність
 - c) втрата інтересу та мотивації
 - d) агресивна поведінка
6. Які 2 моменти необхідно перевірити в потерпілого до його транспортування в медичний пункт?
 - a) надання умовної допомоги при кровотечі, підтримка прохідності товстого кишечника
 - b) надання допомоги при критичній кровотечі, прочищення та підтримка прохідності дихальних шляхів
 - c) не надання допомоги при критичній кровотечі, прочищення та підтримка прохідності колінних суглобів
7. Яка помилка є найнебезпечнішою під час первинного огляду?
 - a) повільний огляд

- b) відмова від вимірювання тиску
 - c) відсутність записів
 - d) пропуск масивної кровотечі
8. Чому небажано часто нагадувати людині з ПТСР про травму?
- a) це прискорює одужання
 - b) це не впливає на стан
 - c) це може поглибити тривогу і повторні стресові реакції
 - d) це підвищує дисципліну
9. Метод «бачу – чую – відчуваю» застосовується для оцінки
- a) свідомості
 - b) кровотечі
 - c) пульсу
 - d) дихання
10. Який час відводиться на оцінку свідомості, дихання та пульсу при первинному огляді?
- a) ≤ 10 секунд
 - b) ≤ 30 секунд
 - c) ≤ 20 секунд
 - d) ≤ 5 секунд
11. Кровоспинний джгут з можливістю створення додатково тиску слід накладати на відстані:
- a) 5-7 см вище рани
 - b) 9-10 см вище рани
 - c) 10-12 см вище рани
12. Який принцип психологічної підготовки є ключовим для поведінки в НС?
- a) повна імпровізація
 - b) формування автоматизованих алгоритмів дій
 - c) очікування вказівок у будь-якій ситуації
 - d) уникання будь-яких емоцій
13. Проведення серцево-легеневої реанімації проводиться у співвідношенні:
- a) 34 натискань на грудну клітку, 3 штучних вдихи
 - b) 32 натискань на грудну клітку, 4 штучних вдихи
 - c) 30 натискань на грудну клітку, 2 штучних вдихи
14. Яка шкала використовується для швидкої оцінки свідомості?
- a) AVPU
 - b) SOFA
 - c) Glasgow
15. Чим ПТСР відрізняється від гострої стресової реакції?
- a) Відсутністю зв'язку з травматичною подією
 - b) Меншою інтенсивністю симптомів
 - c) Тривалістю та стійкістю симптомів
 - d) Відсутністю емоційних порушень
16. Який порядок дій необхідно зробити при використанні автоматичного дефібрилятора?

a) виконувати голосові вказівки автоматичного дефібрилятора; приклеїти електроди на грудну клітку постраждалого; зачекати доки апарат не здійснить аналіз ритму; натиснути кнопку розряду для проведення дефібриляції за умови, що до постраждалого ніхто не торкається

b) виконувати голосові вказівки автоматичного дефібрилятора; зачекати доки апарат не здійснить аналіз ритму; приклеїти електроди на різні частини тіла; до постраждалого торкаються щоб створити ефект заземлення

c) до постраждалого торкаються щоб створити ефект заземлення; приклеїти електроди на різні частини тіла; зачекати доки апарат не здійснить аналіз ритму; частково виконувати голосові вказівки автоматичного дефібрилятора

17. Які дії потрібно виконати при втраті свідомості постраждалим?

a) перемістити постраждалого в горизонтальне положення; визначити наявність дихання та при його відсутності розпочати серцево-легеневу реанімацію; забезпечити постійний нагляд за постраждалим до приїзду бригади екстреної (швидкої) медичної допомоги

b) частково перемістити постраждалого в вертикальне положення, визначити наявність дихання та при його присутності розпочати серцево-легеневу реанімацію, забезпечити частковий нагляд до приїзду бригади екстреної (швидкої) медичної допомоги

c) не переміщувати постраждалого нікуди, приблизно визначити наявність дихання та при його присутності розпочати серцево-легеневу реанімацію; частково забезпечити також можна на рішення керівника і частково забезпечувати постійний нагляд за постраждалим

18. Яка комбінація ознак найбільш характерна для відкритого пневмотораксу?

a) зниження температури тіла

b) тільки кашель

c) свист повітря з рани + піниста кров + асиметрія грудної клітки

d) задишка + біль у животі

19. Яке твердження щодо самоконтролю є **НАЙБІЛЬШ** коректним?

a) самоконтроль дозволяє керувати реакціями, не пригнічуючи емоції

b) самоконтроль означає повну відсутність емоцій

c) самоконтроль ефективний лише у спокійних умовах

d) самоконтроль знижує емпатію

20. Який із симптомів належить до підвищеного збудження?

a) повільне мислення

b) здатність до глибокого розслаблення

c) різка реакція на гучні звуки

d) сонливість

21. Після виконання тампонування слід здійснити прямий тиск на рану протягом:

a) 9 хвилин при використанні гемостатика та 20 хвилин при використанні марлевого бинта

b) 3 хвилин при використанні гемостатика та 10 хвилин при використанні марлевого бинта

с) 7 хвилин при використанні гемостатика та 15 хвилин при використанні марлевого бинта

22. Поява пухирів, наповнених кров'ю, свідчить про:
 - a) I ступінь відмороження
 - b) II ступінь відмороження
 - c) III ступінь відмороження
 - d) IV ступінь відмороження
23. Яка з наведених судин несе артеріальну кров?
 - a) легенева артерія
 - b) верхня порожниста вена
 - c) легенева вена
 - d) аорта
24. Вкажіть основний алгоритм вторинного огляду:
 - a) надання більш якісної допомоги
 - b) 4 «о» - огляд, опитування, обмацування, опри ділення (визначення)
 - c) 2 «т» - торкнутись, тактична допомога
25. Поява пухирів на шкірі внаслідок опіків свідчить про:
 - a) I ступінь опіку
 - b) II ступінь опіку
 - c) III ступінь опіку
 - d) IV ступінь опіку
26. Яка ознака більше вказує на внутрішню кровотечу, ніж на больовий шок?
 - a) прискорене дихання
 - b) тривога
 - c) пітливість
 - d) поступове погіршення стану без видимої крові
27. Яка основна мета домедичної допомоги при внутрішній кровотечі?
 - a) локалізація джерела крові
 - b) підтримка життєвих функцій і швидка евакуація
 - c) повна зупинка кровотечі
 - d) зменшення болю
28. Чому в НС може знижуватися здатність до логічного мислення?
 - a) через нестачу інформації
 - b) через низький рівень інтелекту
 - c) через фізичну втому
 - d) через домінування емоційного збудження над когнітивними процесами
29. Яка психологічна реакція може виникнути після НС?
 - a) відсутність будь-яких змін
 - b) ейфорія як постійний стан
 - c) підвищена тривожність і порушення сну
 - d) різке зростання працездатності
30. Чому регулярність застосування технік саморегуляції є критично важливою?
 - a) через швидке виснаження нервової системи
 - b) через зниження чутливості до стресу

- c) через формування умовних рефлексів
 - d) через розвиток стійких навичок контролю психоемоційного стану
31. Який симптом НЕ є типовим для відкритого пневмотораксу?
- a) асиметрія грудної клітки
 - b) біль у животі без задишки
 - c) ціаноз
 - d) свист повітря
32. Чим настрій відрізняється від афекту?
- a) настрій є відносно стійким і менш інтенсивним
 - b) настрій завжди має негативний характер
 - c) афект не супроводжується фізіологічними змінами
 - d) афект є більш тривалим станом
33. Під час стресової ситуації людина з ПТСР демонструє уникання спогадів і відмовляється обговорювати травму. Який підхід психологічно доцільний?
- a) використовувати загрозливий тон для активізації
 - b) примушувати до обговорення, щоб «розвантажити» емоції
 - c) ігнорувати і не надавати підтримки
 - d) підтримувати вибір уникати обговорення, дати час і можливість самому обирати темп
34. Як правильно провести оброблення рани спиртовим розчином йоду чи діамантового зеленого?
- a) змастити лише рану
 - b) змастити рану та шкіру навкруги неї
 - c) змастити лише шкіру навкруги рани
35. Який психоемоційний стан найчастіше виникає в умовах невизначеності та очікування загрози?
- a) ейфорія
 - b) апатія
 - c) тривога
 - d) радість
36. Що допомагає подолати фактори ризику під час надання допомоги?
- a) усі варіанти правильні
 - b) знання алгоритмів дій у різних надзвичайних ситуаціях
 - c) співпраця з іншими рятувальниками та дотримання правил безпеки
 - d) підготовка та навчання домедичній допомозі
37. Який із наведених методів НЕ належить до екстреної психологічної допомоги?
- a) надання підтримки і стабілізація стану
 - b) кризове консультування
 - c) тривала психотерапія у стаціонарі
 - d) психоедукація та рекомендації щодо самопідтримки
38. Яка помилка при накладанні турнікета є найбільш небезпечною?
- a) надмірне затягування
 - b) відсутність маркування часу
 - c) недостатнє затягування

- d) накладання поверх одягу
39. Який негативний психічний стан характеризується почуттям безнадії та пригніченим настроєм?
- a) натхнення
 - b) афект
 - c) стрес
 - d) депресія
40. Яка фізична ознака може супроводжувати ПТСР?
- a) поліпшення апетиту
 - b) головний біль і прискорене серцебиття
 - c) відсутність тілесних проявів
 - d) підвищення фізичної витривалості
41. Чим психоемоційний стан депресії відрізняється від звичайного поганого настрою?
- a) повною відсутністю фізичних симптомів
 - b) відсутністю впливу на поведінку
 - c) меншою тривалістю
 - d) тривалістю, глибиною та стійкістю проявів
42. При харчових отруєннях після промивання шлунку необхідно прийняти:
- a) анальгін
 - b) активоване вугілля
 - c) валідол
 - d) аспірин
43. Які ознаки артеріальної кровотечі?
- a) кров сочиться по всій рані, витікає повільно по краплинах
 - b) кров витікає повільно, рівномірним струменем, має темно-червоний колір
 - c) кров світло-червоного кольору, витікає пульсуючи або фонтаном
44. Що першочергове при наданні домедичної допомоги?
- a) провести огляд постраждалого, визначити наявність свідомості, дихання
 - b) усунути причину виникнення шокового стану: зупинити кровотечу, іммобілізувати перелом тощо
 - c) якщо у постраждалого відсутнє дихання, розпочати проведення серцево-легеневої реанімації
 - d) перекопатися у відсутності небезпеки
45. Чому при внутрішній кровотечі пульс частішає, але слабшає?
- a) через гіпоксію мозку
 - b) через ураження нервової системи
 - c) через втрату об'єму циркулюючої крові
 - d) через біль
46. Яка ознака вказує на прогресування дихальної недостатності?
- a) ціаноз, зростання задишки
 - b) пітливість
 - c) спрага

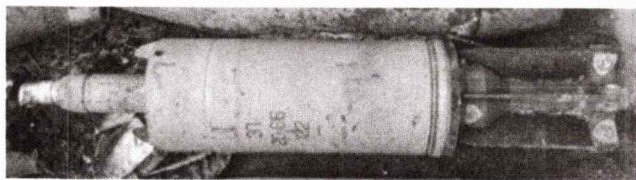
- d) тахікардія
47. Що є першочерговим заходом першої допомоги при харчовому чи медикаментозному отруєнні?
- a) випити 3-5 таблеток активованого вугілля
 - b) викликати лікаря
 - c) здійснити промивання шлунку
 - d) не чіпати постраждалого
48. Які огляди постраждалого ви знаєте?
- a) загальний, первинний, якісний
 - b) первинний, загальний
 - c) первинний, повторний, вторинний
49. Які ознаки характеризують внутрішні кровотечі серйозних ступенів важкості?
- a) показники пульсу, підвищення температури тіла, судоми
 - b) різкий біль, поява припухлості, втрата свідомості
 - c) стан свідомості, запаморочення, потемніння в очах, шум у вухах, липкий холодний піт, рівень артеріального тиску, збільшення частоти дихання
50. У яких випадках турнікет НЕ є методом вибору?
- a) ампутація кінцівки
 - b) масивна кровотеча з гомілки
 - c) кровотеча з передпліччя
 - d) поранення пахової ділянки

Друга частина оцінювання (оцінювання знань за фахом)

1. Де розташовується заряд вибухової речовини при знищенні протипіхотної осколкової міни кругового ураження, яка встановлена в ґрунт?
- a) обидва способи правильні
 - b) виконати підкоп і встановити заряд біля корпусу міни
 - c) зверху на корпусі міни
2. Де буде розташовуватись заряд для знищення некерованої авіаційної ракети з відкритими стабілізаторами та відсутності пластикового дна?
- a) посередині ракети
 - b) біля бойової частини
 - c) біля бойової частини та ракетному двигуні
3. Токсичність отруйних речовин це:
- a) їх здатність викликати патологічні зміни в організмі, які призводять до втрати боєздатності або до загибелі людини
 - b) хмара пари отруйних речовин, що утворюється безпосередньо в момент застосування хімічної зброї
 - c) глибина розповсюдження первинної і вторинної хмар зараженої атмосфери та тривалість їх уражаючої дії
4. Які дії потрібно виконати з елементами СВП перед їх ручним вилученням?
- a) скористатись водяною пушкою
 - b) очікувати подвійний термін
 - c) перемістити дистанційним або напівдистанційним способом

5. На якому етапі крилаті ракети середньої та великої дальності з комбінованими системами наведення, зазвичай, використовують системи самонаведення?
- на середньому
 - на початковому етапі
 - на кінцевому етапі
6. Що потрібно зробити під час грози при транспортуванні вибухонебезпечних предметів?
- двигуни не виключаються на випадок виникнення раптової необхідності від'їхати з місця стоянки
 - двигуни виключаються, а електромережа транспортного засобу залишається в робочому стані для швидкого запуску двигуна на випадок виникнення раптової необхідності від'їхати з місця стоянки
 - двигуни виключаються та відключається електромережа транспортного засобу за допомогою вимикача, розташованого у кабіні водія або зовні
7. При використанні металошукачів джерелом перешкод можуть бути:
- мобільні телефони, електроприлади, інші металошукачі
 - грунтові води, пустоти в ґрунті
 - рослинність, коріння дерев
8. Яким з видів доказів забруднення території ВВП відповідно до ДСТУ з протимінної діяльності, будуть рахуватись покинуті військові позиції?
- як доказ забруднення ВВП не розглядаються
 - можуть вважатися непрямим доказом
 - можуть вважатися прямим доказом
9. На якій відстані потрібно залишати засоби зв'язку при знищенні НАР С-25-О?
- 25 м
 - 15 м
 - 50 м
10. Які загрози потрібно передбачити при знищенні АО-2,5 РТМ?
- осколкова дія
 - кумулятивний струмінь
 - всі відповіді правильні
11. Скільки вибухової речовини потрібно для знищення касети КРТМ-3?
- 2 кг
 - 1 кг
 - 4 кг
12. Що таке критичний діаметр вибухової речовини?
- це мінімальний поперечний розмір вибухової речовини, при якому можливе його ініціювання
 - це мінімальний поперечний розмір вибухової речовини, при якому детонація переходить в горіння
 - це мінімальний поперечний розмір вибухової речовини, при якому детонація проходить з постійною швидкістю без затухання

13. Як Ви будете проводити знищення даного боєприпасу?



- a) на місці
- b) після транспортування до місця знищення
- c) після використання напівдистанційних засобів

14. До складу КД №8-А входять:

- a) тетрил, тен та ТНРС
- b) гексоген, тротил, пікринова кислота
- c) гримуча ртуть, тротил, ТНРС

15. Які дії необхідно виконати при виявленні ручної гранати?

- a) провести ідентифікацію гранати та спробувати знешкодити
- b) покликати ще когось і показати знахідку, разом провести

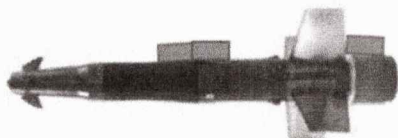
ідентифікацію

c) припинити рух до неї, позначити безпечним способом, доповісти про знахідку

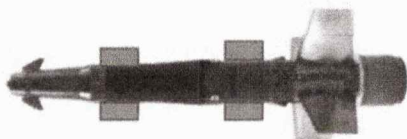
16. Скільки часу після встановлення потрібно для перевodu міни ПДМ-3Я в бойове положення?

- a) 15-30 хв
- b) 5-10 хв
- c) 1-5 хв

17. Вкажіть правильне розташування заряду для знищення протитанкових керованих ракет ПТРК «ФАГОТ»:



a)



b)



c)

18. Чи являються засоби індивідуального захисту основним елементом безпеки сапера розмінування?

a) так, забезпечує захист сапера у випадку несанкціонованого спрацювання ВВП

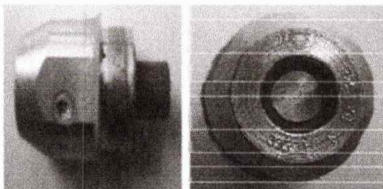
b) ні, ЗІЗ розглядаються як додатковий захист від залишкових ризиків

c) так, гарантує захист від осколків певної ваги на певній відстані

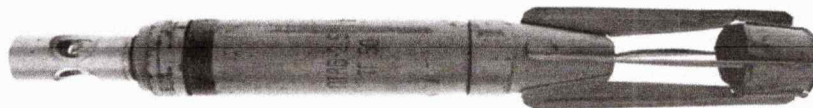
19. Як впливає зволоження гримучої ртуті до 10% на її властивості?

a) перестає детонувати, тільки горить

- b) не гігроскопічна і не поглинає вологу
 - c) при зволоженні 10% не горить і не детонує
20. Які особливості знищення міни МЗУ в положенні «АВТО»?
- a) лише використання кумулятивних зарядів
 - b) лише використання спеціальних зосереджених зарядів
 - c) заряди ВР мають бути без металевих деталей
21. Вкажіть тип підричника та БП, з яким він використовується:



- a) всюдибійний, з самоліквідацією до 9Н210
 - b) головний, ударної дії з самоліквідацією до 9Н225
 - c) головний, сповільненої дії з самоліквідацією до 9Н210
22. Що означає маркування на даному боєприпасі?



- a) авіаційна бомба з часом самоліквідації 2,5 години, споряджена вибуховою речовиною ТГ-50
 - b) протитанкова авіаційна бомба, калібр 2,5 кг, споряджена вибуховою речовиною ТГ-50
 - c) протипіхотний тактичний бойовий елемент з радіусом суцільного ураження 2,5м, споряджений вибуховою речовиною ТГ-50
23. Якими бойовими елементами споряджений цей касетний снаряд?



- a) осколково-фугасними
 - b) осколковими
 - c) кумулятивними самоприцілюючими
24. Спосіб встановлення міни ПДМ-3Я:
- a) вручну (убрід)
 - b) з вертольоту
 - c) з плавзасобів
25. Чому більшість сучасних кумулятивних артснарядів в польоті стабілізуються за рахунок пір'я стабілізаторів, а не обертанням?
- a) швидке обертання артснаряду негативно впливає на формування кумулятивного струменя
 - b) через поширення гладкоствольних артилерійських гармат
 - c) опірені артснаряди більш точніші при стрільбі

26. Ідентифікуйте, на якому фото зображена некерована авіаційна ракета С-8П:



a)



b)



c)

27. Які датчики цілі використовуються в некерованих саморобних вибухових пристроях?

a) сенсорні (світлочутливі, теплочутливі, чутливі до руху) дії

b) всі відповіді правильні

c) натяжної дії

d) що спрацьовують внаслідок розмикання електричного кола

28. Який статус не може надаватись ділянці в результаті нетехнічного обстеження?

a) забруднена територія (ЗТ)

b) імовірно забруднена територія (ІЗТ)

c) виключена внаслідок НТО територія

d) частково забруднена територія (ЧЗТ)

29. Як можуть знищуватись авіаційні боєприпаси?

a) спалюванням

b) підривом

c) розбиранням на елементи

d) всі відповіді правильні

30. Який латентний період після ураження шкіронаривною отруйною речовиною «Іприт»?

a) 6-8 год

b) відсутній

c) 4-6 год

31. Яку інформацію повинен містити звіт технічного обстеження (ТО) ?

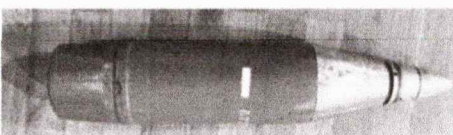
a) всі відповіді є правильними

b) орієнтири, опорні, стартові та поворотні точки, периметри очищеної території, азимути і відстані між точками

c) місцезнаходження видимих мін/ВЗВ або схему їх встановлення (якщо відомо)

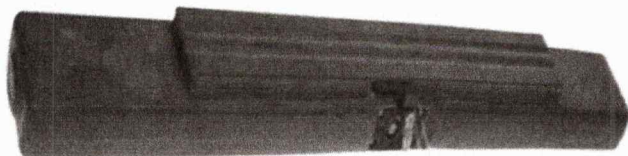
d) координати місцезнаходження кожної міни/ВЗВ, виявлені та знищені раніше або в процесі ТО

32. Як Ви будете знищувати даний боєприпас?



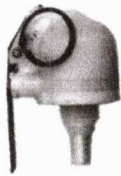
a) на майданчику для знищення, після транспортування

- b) на місці
 - c) після вичікування подвійного терміну
33. Які є методи знищення боєприпасів до стрілецької зброї?
- a) шляхом підриву, спалювання, механічного чи іншого повного або часткового руйнування
 - b) підривання, спалювання
 - c) підривання, спалювання, розбирання
34. З якого боку рекомендовано наближатись до протитанкової керованої ракети NLAW при підготовці її до знищення?
- a) перпендикулярно до ракети, тому що пороховий двигун може спрацювати
 - b) з боку головної частини, тому що бойова частина знаходиться ближче до реактивного двигуна
 - c) з боку двигуна, тому що вона оснащена неконтактним підривником
35. Яка основна відмінність РПГ-26 від РПГ-22?
- a) оснащена термобаричною бойовою частиною
 - b) не потребує переведення пускового пристрою з похідного положення в бойове
 - c) оснащена тандемною бойовою частиною
36. Як розташовується заряд вибухової речовини для знищення контейнера боєприпасу для ПТУР невідомої конструкції?
- a) зосереджений заряд в будь-якому місці контейнера
 - b) контактено по всій довжині контейнера
 - c) неконтактний заряд біля прицілу контейнера
37. Якої дії підривник міни L9A2?



- a) контактено-неконтактної
 - b) натискної
 - c) неконтактної
38. За принципом спрацювання вибуховий пристрій протитанкової керованої ракети «Джавелін»:
- a) контактної дії
 - b) неконтактної дії
 - c) неконтактно-контактної дії
39. Яка маса вибухової речовини потрібна для знищення міни МЗУ?
- a) 2-3 кг
 - b) 3-5 кг
 - c) 5-7 кг

40. З якими гранатами використовується даний запал?



- a) з гранатами РГО та РГН
 - b) з гранатами РГ-42 та РГД-5
 - c) з гранатами РГД-5 та РГН
41. Які вимоги забезпечує бронезилет з ступенем захисту V50?

- a) захист від осколків масою 1,205 г на швидкості 450 м/с
- b) захист від осколків масою 1,102 г на швидкості 450 м/с
- c) захист від осколків масою 1,020 г на швидкості 250 м/с

42. Як Ви будете проводити знищення даної ракети?



- a) після вичікування подвійного терміну
 - b) на місці
 - c) перемістивши ракету на полігон для знищення
43. Який можливий радіус розльоту осколків при знищенні ПТАБ-2,5 КО?
- a) до 1000 м
 - b) до 800 м
 - c) до 700 м

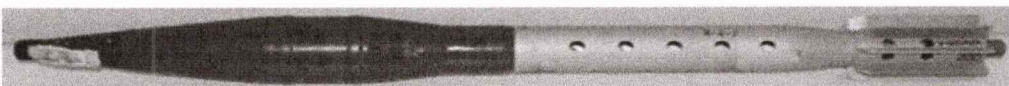
44. В якій міні встановлено часовий механізм ЧМВ-60?

- a) БПМ
- b) МЗУ
- c) МЗС

45. Суворо заборонено при проведенні робіт з розмінування:

- a) курити, розводити вогонь і запалювати вогнища ближче, ніж 100 м від місця виконання робіт
- b) курити, розводити вогонь і запалювати вогнища ближче, ніж 50 м від місця виконання робіт
- c) курити ближче, ніж 50 м від місця виконання робіт

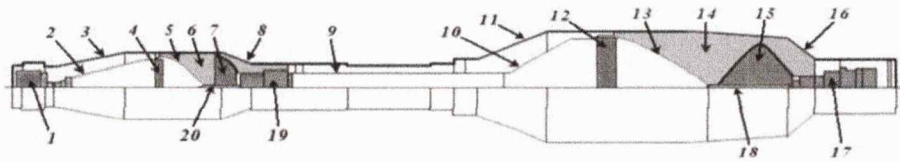
46. Чи був вистрілений даний боєприпас?



- a) ні, сухар кріплення порохового металюого заряду на місці
- b) ні, чека і запобіжний ковпачок присутні на головній частині підричника
- c) ні, немає слідів впливу високої температури на реактивному двигуні

d) так, пороховий металльний заряд відсутній

47. Під яким номером зображено струмопровідний конус основного заряду на пострілу ПГ-7ВР "Резюме"?



- a) 2
- b) 10
- c) 13
- d) 5

48. Який боєприпас зображений на фото?



- a) переносний станковий гранатомет
- b) ПТРК
- c) протибортова міна

49. На якій місцевості повинен зупинитись захоплений грозою транспортний засіб з вибухонебезпечними предметами?

- a) місцевість немає значення
- b) на лісистій місцевості
- c) на відкритій місцевості

50. Ідентифікуйте боєприпаси на фото (зліва направо):



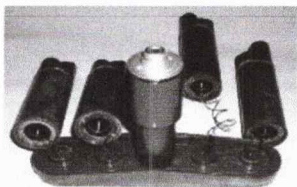
- a) ПТАБ-2.5М, ПТАБ-1, ПТАБ-2.5 КО
- b) ПТАБ-2.5М, ПТАБ-2, ПТАБ-1.5 КО
- c) ПТАБ-1.5М, ПТАБ-1, ПТАБ-2.5 КО

51. Вкажіть правильне розташування заряду для знищення:

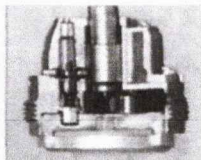
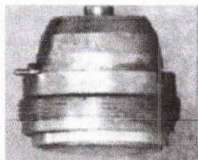
- a)
- b)
- c)



- d)
52. Яка з вибухових речовин є найбільш чутливою до тертя?
- a) азид свинцю
 - b) гримуча ртуть
 - c) ТНРС
53. Що перевіряється в ході інспектування на правильність і точність?
- a) маркування розмінованих територій
 - b) заповнення звітної документації
 - c) місцезнаходження виявлених ВВП
54. Надійне зведення підричників при стрільбі досягається:
- a) запобіжними пристроями, що спрацьовують під впливом сил, які виникають при пострілі та польоті
 - b) дією інерційних та відцентрових сил під час пострілу
 - c) дією перевантажень та відцентрових сил, що виникають при пострілі
55. У яких випадках дозволяється переміщувати постріли до гранатометів подвійного призначення?
- a) всі вказані відповіді правильні
 - b) не стріляні, остаточно і неостаточно споряджені гранати
 - c) стріляні гранати, але обережно, не торкаючись підричника
56. Ідентифікуйте цей пристрій:



- a) частина комплекту НВУ-П
 - b) комплект НМ-71
 - c) ВУЗ-4
57. Вкажіть тип підричника та БП, з яким він використовується:



- a) підричник ЗВ46 для комплектування КОБЕ до обертальних касетних артилерійських снарядів
 - b) підричник ВП-9 для комплектування кумулятивних снарядів
 - c) підричник ВМГ-П для комплектування пострілів ВОГ-25
58. Чи можна знищити міну ПОМ-2 у бойовому положенні накладним зарядом?
- a) лише після очікування подвійного терміну самоліквідації
 - b) ні, суворо заборонено

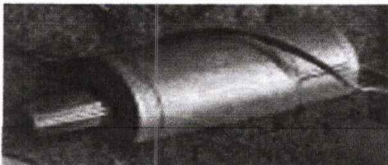
- c) так, у випадку, якщо не буде зачеплено датчики цілі
59. Де розташовується заряд вибухової речовини при знищенні протипіхотної осколкової міни спрямованого ураження?
- a) на корпусі міни, якнайближче до підривника
- b) біля корпусу міни, якнайближче до неї з боку заряду вибухової речовини
- c) біля корпусу міни, якнайближче до неї з боку осколкової сорочки
- d) всі відповіді є правильними
60. Який боєприпас зображений на фото?



- a) кумулятивна граната ПГ-2
- b) реактивна штурмова граната РШГ-2
- c) термобарична граната ТБГ-2
61. Як ви будете підходити для проведення знищення даної ракети?



- a) з будь-якої зручної сторони
- b) з боку хвоста
- c) під кутом 45°
62. Елемент якого вибухового пристрою зображено на фото?



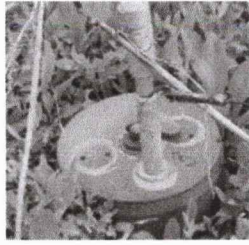
- a) виконавчий блок МВЭ-НС
- b) елемент живлення МВН-80
- c) накольний механізм МВЭ-72
63. На якому фото зображено СВП?



a)



b)



- c)
64. Яким підриивником оснащена реактивна граната ПГ-22?
a) ВП-22 головодонним, п'єзоелектричним контактної дії
b) ВП-18 головодонним, п'єзоелектричним контактної дії
c) ВП-22 головодонним, ударно-механічним контактної дії
65. Елементи якого боєприпасу зображені на фото?



- a) ВОГ-25п
b) ВОГ-17м
c) ВОГ-17
d) ВОГ-25
66. Якої дії бойова частина гранатометного пострілу ТБГ-7В?

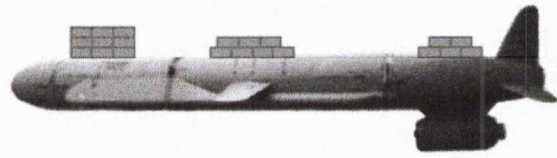


- a) тандемної
b) кумулятивної
c) термобаричної
67. Яка відстань вважається безпечною під час знищення міни МЗУ?
a) до 518 м
b) 1118 м
c) 318 м
68. Які є методи знищення авіаційних боєприпасів?
a) підриивання, спалювання
b) шляхом підрииву, спалювання, механічного чи іншого повного або часткового руйнування
c) підриивання, спалювання, випалювання вибухової речовини
69. Який боєприпас на зображенні?

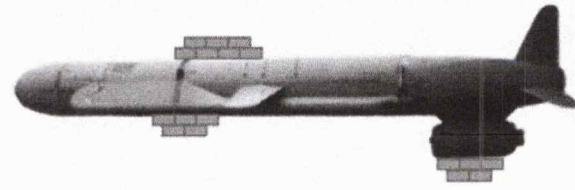


- a) протитанкова керована ракета
b) авіаційна керована ракета
c) торпеда

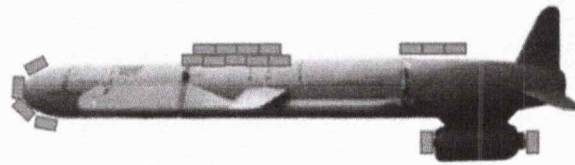
70. Які є методи знищення ракет?
- підривання, спалювання
 - шляхом підриву, спалювання, механічного чи іншого повного або часткового руйнування
 - підривання, спалювання, випалювання вибухової речовини
71. Як відрізняються за способом застосування штурмові авіабомби від інших авіабомб вільного падіння?
- служать для бомбометання по малогабаритних цілях
 - служать для бомбометання з малих висот
 - служать для подавлення вогневих точок перед штурмом позицій
72. Вкажіть правильне розташування заряду для знищення ракет (Х-55):



a)

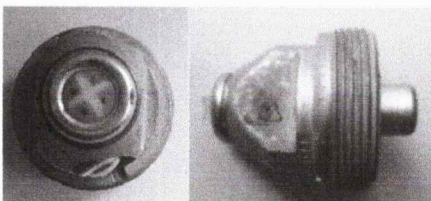


b)



c)

73. Бойові можливості міни МПМ:
- пробоїна розміром 20x60 мм в сталевому листі завтовшки 25 мм
 - пробоїна розміром 40x80 мм в сталевому листі завтовшки 45 мм
 - пробоїна розміром 30x70 мм в сталевому листі завтовшки 35 мм
74. Для чого призначені міни-пастки?
- для встановлення ПТМ в положення, яке унеможливує їх зняття
 - щоб спрацювати несподівано, під час впливу противника на предмет, коли він здається безпечним
 - для мінування предметів воєнного призначення, якими може користуватися противник
 - всі вказані відповіді
75. Вкажіть тип підривника та БП, з яким він використовується:

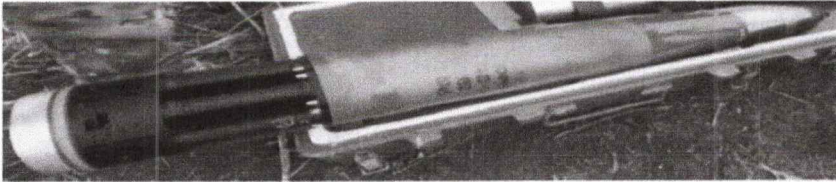


- головний, ударної дії з самоліквідацією до 9Н210
- головний, сповільненої дії з самоліквідацією до 9Н210
- всюдибійний, з самоліквідацією до 9Н225

76. Скільки вибухової речовини потрібно для знищення боєприпасу ПТУР 9М111 «Фагот»?

- a) 600 г
- b) 200 г
- c) 400 г

77. Зважаючи на будову та маркування ідентифікуйте боєприпас:



- a) касетний керований артилерійський снаряд
- b) артилерійський керований осколочно-фугасний снаряд
- c) керована протитанкова кумулятивна ракета

78. Яка відстань буде вважатися безпечною при знищенні МЛ-7?

- a) 634 м
- b) 334 м
- c) 134 м

79. Де проводиться маневрування та розвертання засобів механізованого розмінування під час проведення робіт з розмінування?

- a) розвертання й маневрування засобів механізованого розмінування повинно відбуватися на вже обробленій ділянці
- b) розвертання й маневрування засобів механізованого розмінування повинно відбуватися на мінімальних швидкостях без виїзду на суміжні ділянки розмінування
- c) розвертання й маневрування засобів механізованого розмінування повинно відбуватися на безпечних відстанях від оператора

80. Під час проведення технічного обстеження не збирається інформація про:

- a) забруднення ґрунту металами
- b) наявність вибухових залишків війни, щільність забруднення
- c) тип, місце розташування та глибину знаходження вибухонебезпечних предметів

d) попередні військові дії на ділянці

81. Основними перевагами металодетекторів є:

- a) велика продуктивність при пошуку мін
- b) можливість ефективно працювати в ґрунтах, що мають великий вміст металів
- c) простота використання, невеликі розміри та висока чутливість до металевих елементів

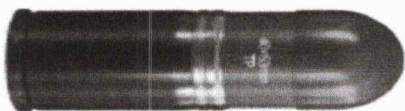
82. Яким способом доцільніше проводити знищення касет КПТМ-3?

- a) комбінованим
- b) електричним
- c) вогневим

83. Приймаючи рішення про транспортування вибухонебезпечних предметів, командир групи розмінування враховує такі обставини:

- a) наявність прямої загрози персоналу
- b) всі зазначенні пункти враховуються
- c) знаходження вибухонебезпечних предметів у місцях, де їх знешкодження та (або) знищення матиме негативні наслідки
- d) спроможність наявних засобів і обладнання для безпечного вилучення з місця виявлення

84. Чи дозволяється переносити даний боєприпас?



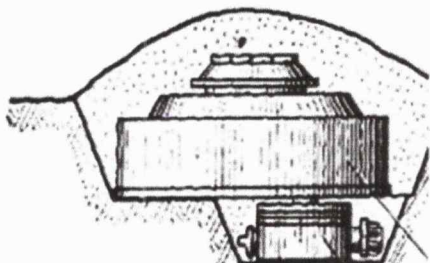
- a) ні, не дозволяється, так як даний боєприпас був вистріляний
- b) так, дозволяється, тому що це навчальний боєприпас
- c) за рішенням старшого начальника

85. З якою міною в якості пастки встановлена МОН-50?



- a) МЛ-5
- b) МЛ-8
- c) МЛ-7

86. Як Ви будете проводити знищення міни-пастки в даному випадку?



- a) методом стягування
- b) попередньо знешкодивши ПТМ
- c) попередньо знешкодивши міну-пастку

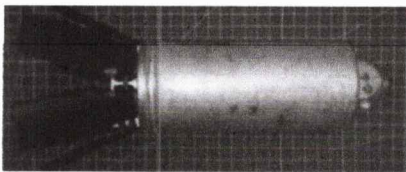
87. Скільки вибухової речовини потрібно для знищення боєприпасу ПТУР 9М113 «Конкурс»?

- a) 400 г
- b) 200 г
- c) 600 г

88. На якій відстані від зони розмінування та інших елементів робочого майданчика обладнується польовий витратний склад?

- a) обладнується на спеціально відведеному майданчику на безпечній від зони розмінування та інших елементів робочого майданчика
- b) обладнується на спеціально відведеному майданчику на відстані не менше 100 м від зони розмінування та інших елементів робочого майданчика

- c) обладнується на спеціально відведеному майданчику на відстані не даліше 100 м від зони розмінування та інших елементів робочого майданчика
89. До яких вибухових речовин відноситься гримуча ртуть?
- бризантних
 - ініціюючих
 - метальних
90. Бойові можливості міни БПМ:
- пробоїна діаметром 650 мм в сталевому листі завтовшки 25 мм
 - пробоїна діаметром 450 мм в сталевому листі завтовшки 45 мм
 - пробоїна діаметром 550 мм в сталевому листі завтовшки 35 мм
91. Чим відрізняється бойова частина некерованої авіаційної ракети С-8М від перших зразків ракети С-8?
- тільки двигун із збільшеним часом роботи
 - тільки типом підривника
 - бойова частина має посилену осколкову дію та двигун із збільшеним часом роботи
92. Від яких факторів залежить стійкість детонації?
- від вибраного способу ініціювання
 - від сили початкового імпульсу
 - хімічної структури ВР і густини його маси
93. Як здійснюється ідентифікація СВП?
- безпосередньо біля знайденого предмету
 - візуально із безпечної відстані за допомогою оптичних засобів
 - всі відповіді правильні
94. Яким способом доцільно проводити знищення міни МЗУ?
- комбінованим
 - електричним
 - вогневим
95. Як розміщується заряд при знищенні осколкового елемента 9Н210?



- якомога ближче, але не торкаючись елемента
 - впритул до підривника
 - впритул до елемента
96. Яка відстань вважається безпечною під час знищення міни МЗУ-2?
- 134 м
 - 634 м
 - до 334 м
97. Які 5 основних складових елементів СВП?
- основний заряд ВР, засіб ініціювання, джерело живлення, замикач, корпус (оболонка)
 - основний заряд ВР, засіб ініціювання, запалювальна речовина, замикач, корпус (оболонка)

- с) основний заряд ВР, засіб ініціювання, підсилювач, замикач, корпус (оболонка)
98. Які процеси повинні охоплювати операції з НТО?
- а) визначення територій, на яких необхідно проведення ТО або очищення/розмінування
- б) повинні охоплювати всі перелічені процеси
- с) рекомендації щодо способів та порядку проведення операцій з ТО й очищення/розмінування
- д) визначення ІЗТ/ЗТ, визначення ймовірних меж, типу й характеру небезпеки
99. Як ви будете знищувати міну МЛ-7 при виявленні?
- а) вибуховим способом
- б) методом знешкодження
- с) проїздом важкої гусеничної техніки
100. В яких випадках проводиться повне або часткове зменшення ІЗТ/ЗТ?
- а) якщо технічне обстеження підтвердило відсутність доказів присутності ВВП
- б) якщо НТО підтвердило відсутність доказів присутності ВВП
- с) після очищення визначеної території на вказану глибину

Начальник кваліфікаційного центру військової частини А2641

підполковник



Владислав МУЖИЛО