

Мінна безпека

9–11 класи

До Міжнародного дня просвіти
з питань мінної небезпеки



МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ



Міністерство
внутрішніх справ
України



ДСНС
УКРАЇНИ



Правда чи міф



ПРАВДА ЧИ МІФ?

Розтяжку можна знешкодити,
перерізавши дротик.





МІФ

Розтяжку можна
знешкодити, перерізавши
дротик.



ПРАВДА

Ні, це може спричинити вибух.
Тільки фахівець (сапер) може
оцінити ризики розтяжки та
знешкодити її.

ПРАВДА ЧИ МІФ?

Якщо боєприпас пролежав багато років, він уже не вибухне.





МІФ

Якщо боєприпас пролежав багато років, він уже не вибухне.



ПРАВДА

Навіть боєприпаси Першої світової війни можуть вибухати.

ПРАВДА ЧИ МІФ?

Можна кинути каменем у вибухонебезпечний предмет і знешкодити.





МІФ

Можна кинути каменем
у вибухонебезпечний
предмет і знешкодити.



ПРАВДА

Це небезпечно. Невідомо, яка
його вибухова сила,
як далеко розлетяться уламки
тощо.

Дискусійний клуб



Запитання № 1

Назвіть країни, де були війни та бойові дії і ще продовжується розмінування?

Серед країн, які постраждали від війн,
а їхні території і досі заміновані, —
Хорватія, Афганістан, Азербайджан,
Лаос та інші.

Abstract orange lines of varying lengths and curves, resembling brushstrokes or stylized paths, extending from the bottom left towards the right side of the slide.

Хорватія



Війна за незалежність Хорватії тривала в 1991–1995 рр., країна була частиною Югославії.

Роботи з розмінування тут планують завершити до 2026 р., їх проводять національні організації. Міни були розкидані **в лісах, полях, селах**, біля **житлових будинків**. Усі основні житлові зони очищені, але міни ще є в **лісових та сільськогосподарських районах**.

Афганістан

Війна тривала протягом 1979–2021 рр.: радянсько-афганська війна 1979–1989 рр. та громадянська війна 1990-х рр..

Бойові дії тривали до 2021 р., але розмінування почалося ще наприкінці 80-х. Через тривалість та інтенсивність бойових дій Афганістан є однією з найбільш замінованих країн.

Азербайджан



У 1988–1994 рр. та 2020 р. тривала війна за регіон Нагірний Карабах, який між Вірменією та Азербайджаном.

Після завершення бойових дій у 1994 р. й підписання мирного договору з Вірменією залишилися значні площі, забруднені мінами й нерозірваними боєприпасами. Масштабне розмінування активізувалося після 2020 року, коли Азербайджан повернув контроль над більшістю територій.

Основні житлові зони очищені, проте значні мінні загрози залишаються **в сільськогосподарських районах, лісах і гірських місцевостях.**

Лаос

Протягом 1955–1975 рр. тривала війна у В'єтнамі.

Хоча Лаос не був офіційно стороною у війні, але зазнав важких бомбардувань, зокрема касетними снарядами, які скидалися з літаків. Унаслідок цього на території країни залишилося близько 80 млн нерозірваних боєприпасів.

Розмінування почалося в 1990-х рр. і триває досі. Основні житлові зони значною мірою очищені, але значна кількість вибухонебезпечних предметів залишається **в сільськогосподарських районах, джунглях та гірських регіонах**, що ускладнює безпечне використання землі.

Лаос є прикладом того, що час не деактивує нерозірвані снаряди, і вони залишаються такими ж небезпечними.

Розмінування потребує
багато часу, а отже,
обачності й уважності
населення.

Запитання № 2

Чи знання правил мінної безпеки
змінює поведінку людей на безпечну —
перерахуйте всі так і ні?

Так, люди змінюють поведінку на
безпечну, тому що:

-
-
-
-

Ні, люди не змінюють поведінку на
безпечну, попри те що знають
правила мінної безпеки, тому що:

-
-
-
-

Які на вигляд вибухонебезпечні предмети



Різноманітні

за
кольором



за розміром



за формою



за матеріалом



Вибухонебезпечні предмети в реаліях України



міни



нерозірвані боєприпаси



міни-розтяжки



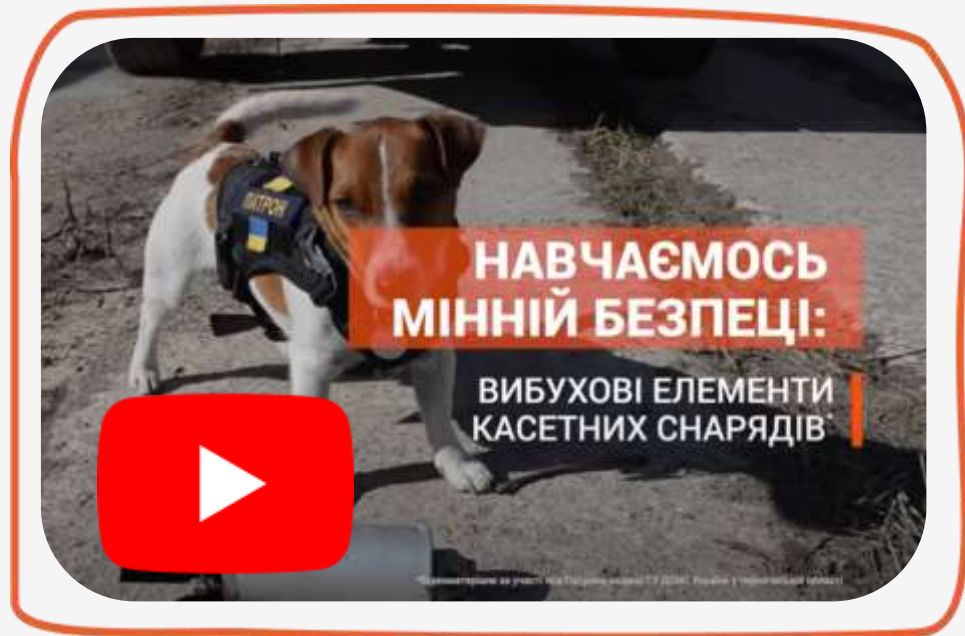
кластерні боєприпаси



міни-пастки

Новий вид небезпеки — кластерні боєприпаси

Це одні з найнебезпечніших снарядів для населення. Лаос більше півстоліття потерпає від забруднення боєприпасами, тепер це реалії і України. Скільки б років вони не були на/в землі, вони все одно залишаються дуже небезпечними.



Вибухонебезпечні предмети
ховаються там, де велися
активні бойові дії.



порослі поля



ліси



аеродроми
й полігони



військова
техніка



покинуті та/або зруйновані
будівлі, авто



залізничні колії



газопроводи



узбіччя доріг,
ґрунтові стежки



ями та вибоїни
на асфальтній дорозі



траншеї



водойми, мости,
узбережжя



лінії
електропередач

Найбезпечніший шлях
пересування — це
асфальтована дорога.

Знаки, які попереджають про мінну небезпеку



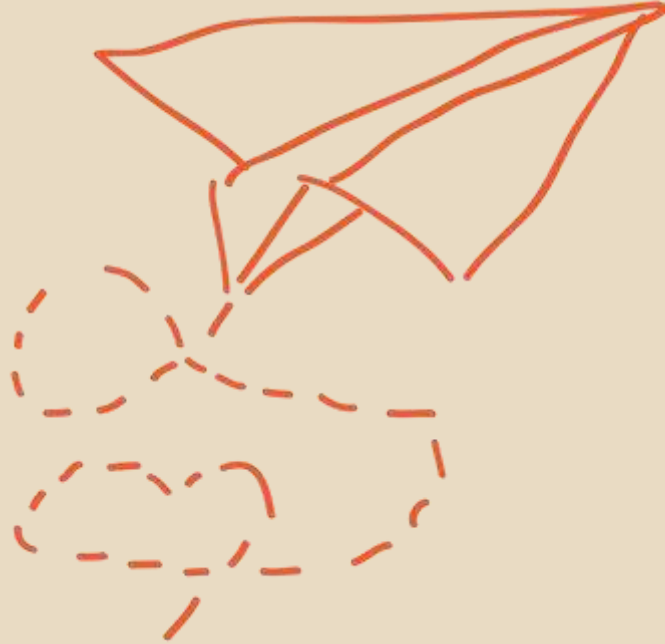


Офіційні



Неофіційні (саморобні)

Правила безпечної поведінки



Мінне поле

Рухатися категорично заборонено!

Якщо є одна міна, висока ймовірність, що поруч можуть бути інші — краще сховані серед листя, присипані землею, гіллям тощо. Тому потрібно одразу кликати на допомогу.

Правила поведінки

01 НЕ підходь!

02 НЕ чіпай!

03 Зателефонуй
101 і повідом
дорослих.

Нерозірвані боєприпаси

Якщо побачили нерозірваний боєприпас, потрібно теж припинити рух в сторону предмета, але рухатися дозволено. Оскільки снаряд може вибухнути спонтанно і від будь-якого коливання, важливо швидко покинути цю ділянку.

Правила поведінки

01 НЕ підходь!

02 НЕ чіпай!

03 Повернися
назад
шляхом, який
прийшов.

04 Зателефонуй
101 і повідом
дорослих.

101

*ЄДИНИЙ НОМЕР, ЯКИЙ ТОБІ
НЕОБХІДНО ЗАПАМ'ЯТАТИ.*

Що сказати під час дзвінка?

01

Опиши
місцевість
чи назви
адресу.

02

Розкажи, що
саме бачиш.

03

Назвись:
скажи своє
ім'я та вік.

ЧОГО ТИ НЕ ЗАБУДЕШ
ПІСЛЯ ЦЬОГО УРОКУ?

