

ПОНЯТТЯ
ТА
КЛАСИФІКАЦІЯ

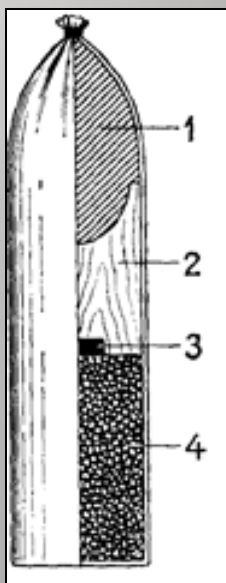
БОЄПРИПАСІВ
ДО

ВОГНЕПАЛЬНОЇ
ЗБРОЇ

1. Історія виникнення та розвитку боеприпасів до вогнепальної зброї.

2. Поняття і класифікація боеприпасів до стрілецької вогнепальної зброї.

1. Історія виникнення та розвитку боєприпасів до вогнепальної зброї.



Першу рушницю під такий патрон сконструював у **1808 р.** зброяр **Полі** в Парижі. Рушниця відносилось до голчастих систем. У паперовій гільзі патрона містився капсуль-запалювач із хлористого поташу, що запалювався уколом голчастого ударника.

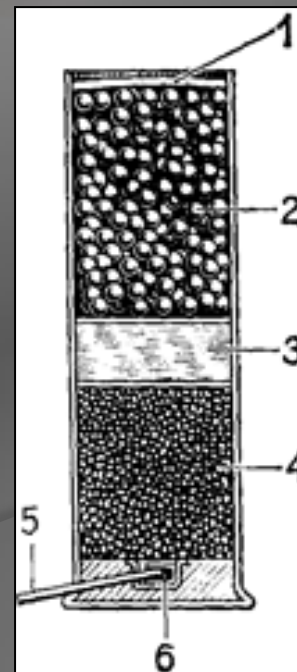
Голчастий патрон Дрейзе:

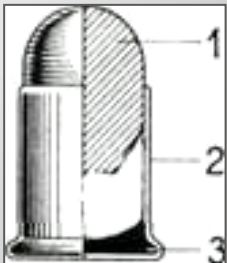
- 1 – куля
- 2 – піддон
- 3 - капсуль-запалювач
- 4 - металний заряд

У **1836 р.** французький зброяр **Лефаше** винайшов свою рушницю й унітарний патрон для неї. Гільза патрона Лефаше була не паперова, а картонною з латунною підставкою і виступаючою збоку латунною шпилькою, внутрішній кінець якої знаходився біля капсуля-запалювача. При спуску курка він ударяв по зовнішньому кінці шпильки, внаслідок чого внутрішній кінець шпильки впливав на капсуль-запалювач.

Патрон Лефаше:

- 1 – пиж
- 2 – снаряд
- 3 – пиж
- 4 - металний заряд
- 5-шпилька
- 6 - капсуль-запалювач





Патрон Флобера:

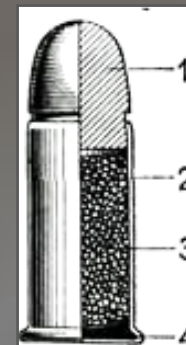
- 1—куля
- 2—гільза
- 3 — запальний склад

У 1842 р. французський зброярний майстер **Флобер** винайшов казнозарядну рушницю для стрільнини в ціль невеликим малозумовим патроном, що не має порохового заряду. Патрон Флобера, був патроном кільцевого запалення.

У 1856 році **Берінгер** удосконалив патрон Флобера тим, що збільшив і усилив гільзу, помістив до неї металевий заряд і подовжену кулю. Цей патрон незабаром одержав поширення спочатку у військовій, а потім у мисливській і спортивній зброї

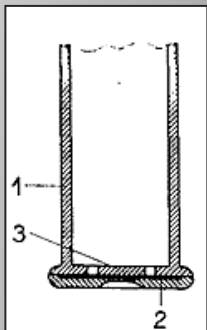
Патрон Берінгера:

- 1 — куля
- 2— гільза
- 3 — пороховий заряд
- 4 — запальний заряд



Гільза патрона Ланкастера:

- 1 — гільза
- 2- запальний склад
- 3 - платівка з отворами

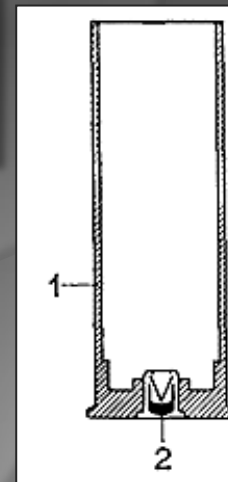


У 1852 р. лондонський зброяр **Ланкастер** випустив рушницю і патрон нової конструкції. Патрон Ланкастера мав запальний склад у центрі дна гільзи. Зовні він був прикритий мідною пластиною з отворами. При спуску курка бойок ударяв по цій пластинці і відбувався постріл.

У 1861 р. у Франції був запатентований **Шнейдером** удосконалений ним, винайдений незадовго до цього патрон Поте центрального бою, що і дотепер у тих або інших варіантах використовується в гладкоствольних мисливських рушницях.

Гільза патрона Поттэ-Шнейдера:

- 1 — гільза
- 2 - капсуль-запалювач



2. Поняття і класифікація боєприпасів до стрілецької вогнепальної зброї.

Боєприпаси

- спеціально виготовлені вироби одноразового використання, які призначені забезпечити ураження цілей в умовах збройній боротьбі, самооборони, полювання чи спорту

Боєприпаси вогнепальної зброї

- боєприпаси, призначені для проведення пострілу із вогнепальної зброї снарядом, що одержує направлений рух у стволі (за допомогою сили тиску газів, які утворюються в результаті згоряння метального заряду) та має достатню кінетичну енергію для ураження цілі, що знаходиться на визначеній відстані

Боєприпаси вогнепальної стрілецької зброї

- боєприпаси (патрони), призначені забезпечити ураження цілей при стрільби з вогнепальної стрілецької зброї.

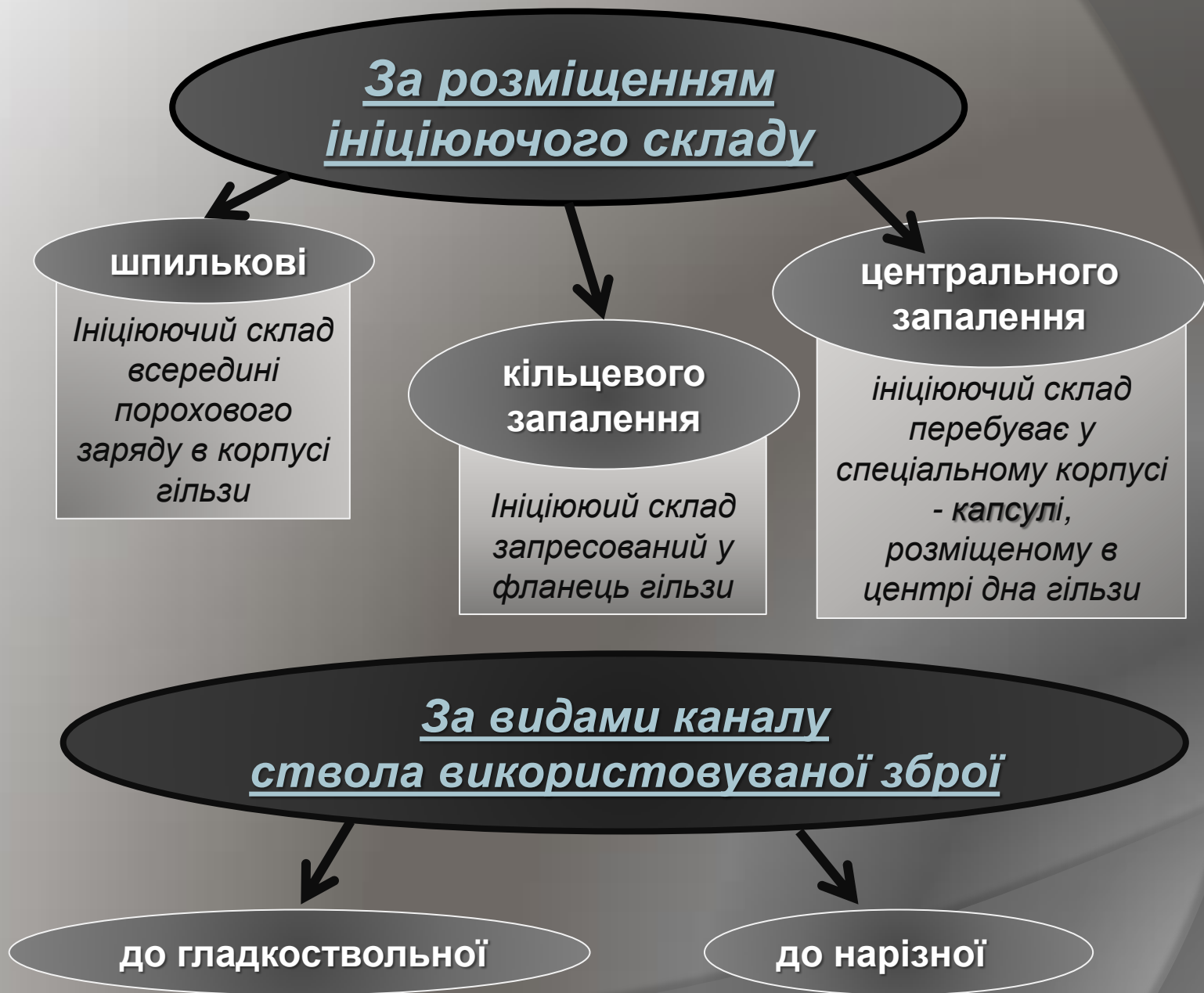
Класифікація боєприпасів:



Класифікація боєприпасів:



Класифікація боєприпасів:



Класифікація боєприпасів:

За цільовим призначенням

бойові

*призначені
для ураження
людини та
(або) техніки*

мисливські

*призначені для
ураження тварин і
птахів під час
полювання*

спортивні

*призначені для
ураження цілей
у ході
спортивних
тренувань і
змагань*

За видами використовуваної зброї

пістолетні

кулеметні

револьверні

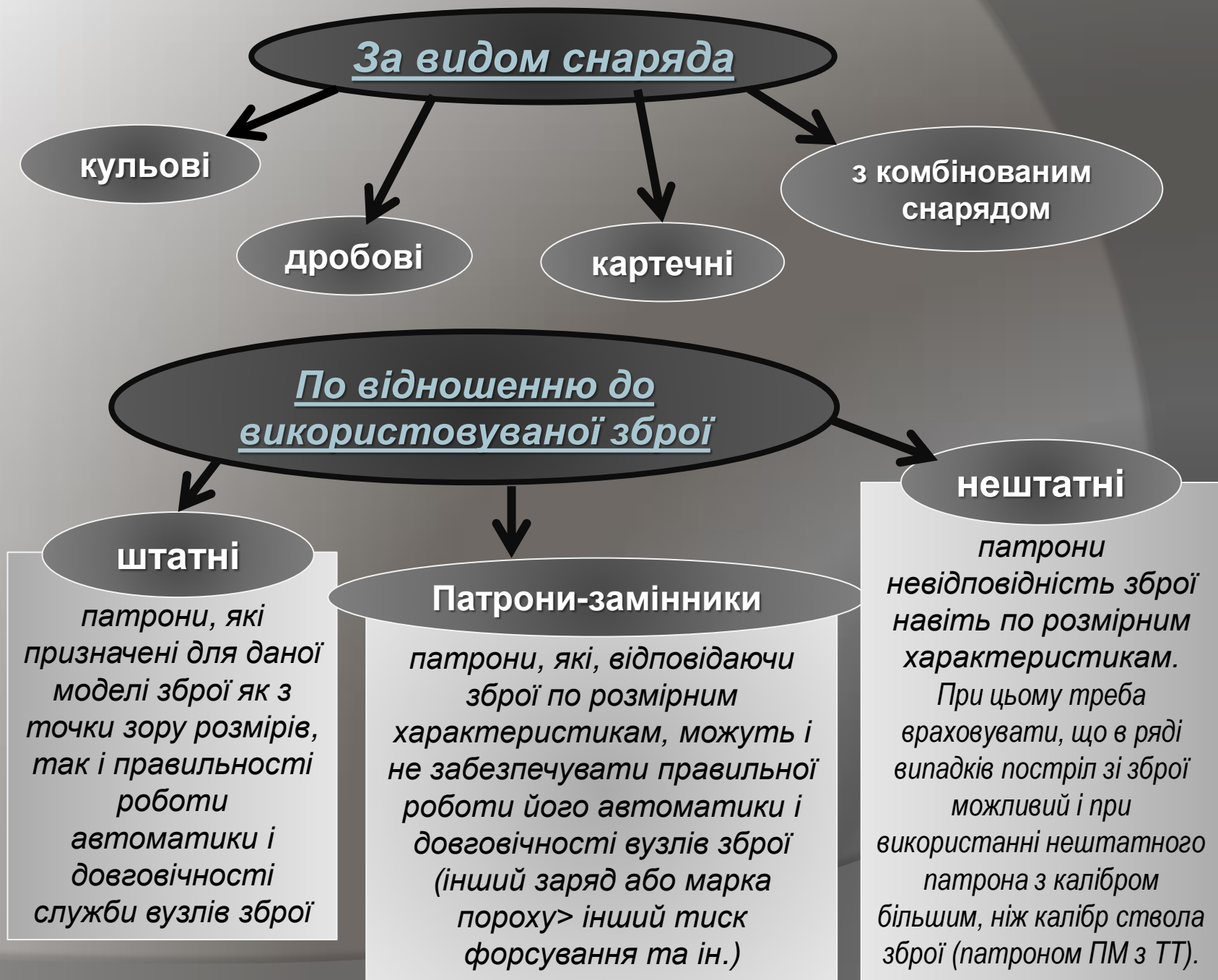
**гвинтівкові
(гвинтівково-
кулеметні)**

спеціальні

рушничні

проміжні

Класифікація боєприпасів:



Дякую за увагу!