

# Цифрові фотокамери



Виконав учень групи Мс-6  
Трохименко Руслан

# ЗМІСТ



- \* Що таке фотоапарат?
- \* Основні елементи цифрового фотоапарата.
- \* Об'єктив цифрової фотокамери.
- \* Принцип дії фотокамер.
- \* Види фотокамер.
- \* Класифікація по призначенню
- \* Також діляться на...



# Що таке фотоапарат?

- \* **Цифровий фотоапарат** - це фотоапарат, в якому для отримання зображення використовується масив напівпровідникових світлочутливих елементів, званий матрицею, на яку зображення фокусується за допомогою системи лінз об'єктиву. Отримане зображення, в електронному вигляді зберігається у вигляді файлів в пам'яті фотоапарата або додатковому носії, що вставляється в фотоапарат.



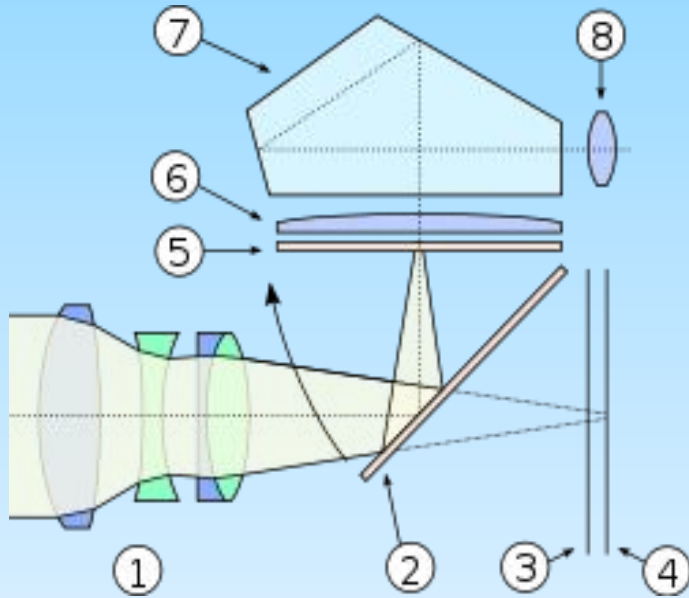
# Основні елементи цифрового фотоапарата

- \* Матриця
- \* Об'єктив
- \* Затвор
- \* Видошукач
- \* Процесор
- \* Карта пам'яті



Содержание

## Об'єктив цифрової дзеркальної камери



- 1) Об'єктив.
- 2) Чи проектоване дзеркало.
- 3) затвор.
- 4) світло-чутлива плівка (матриця).
- 5) Фокусіровачний екран.
- 6) лінза.
- 7) пентапрізма.
- 8) видошукач.

# Види фотокамер



# Класифікація по призначенню

- \* Загального призначення
- \* далекомірний фотоапарат
- \* компактна камера
- \* Плівковий фотоапарат
- \* Цифровий фотоапарат

Содержание



# Також діляться на...



Любительські

Професійні

Содержание

