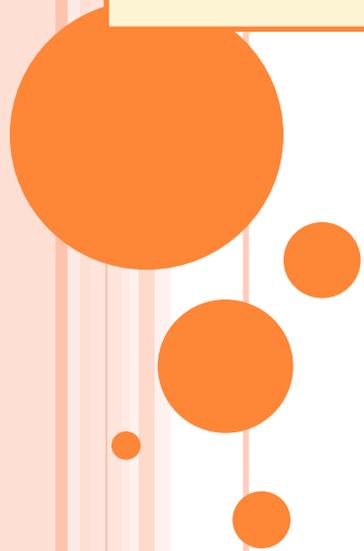


**Діапроектор.  
Використання  
діапроекторів у  
початковій школі**



# Діапроєктор –

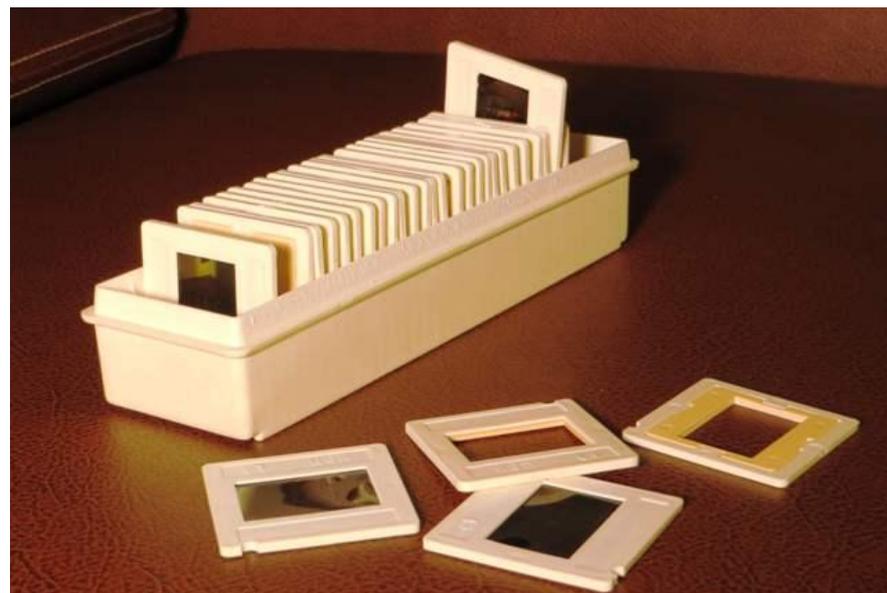
різновид проєкційного апарату для демонстрації  
діапозитивів,  
діафільмів  
та інших носіїв на прозорій основі





## Діапозитив —

позитивне зображення на обертальній або позитивній фотоплівці, скляній фотопластинці, зафіксованій у пластмасовій, металевій або картонній рамці, що дозволяє демонструвати (переглядати) його за допомогою діaproектора або діаскопа.



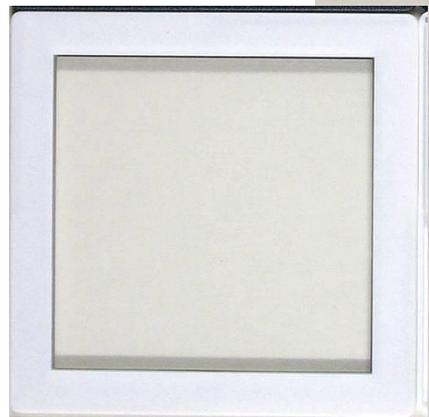
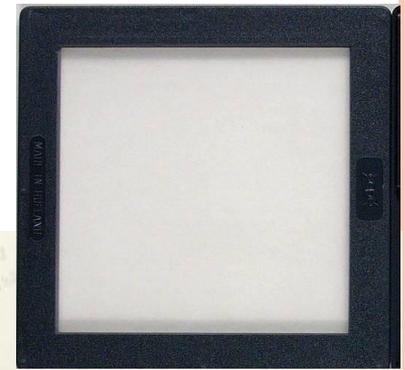
# Рамки діапозитивів



50 x 50



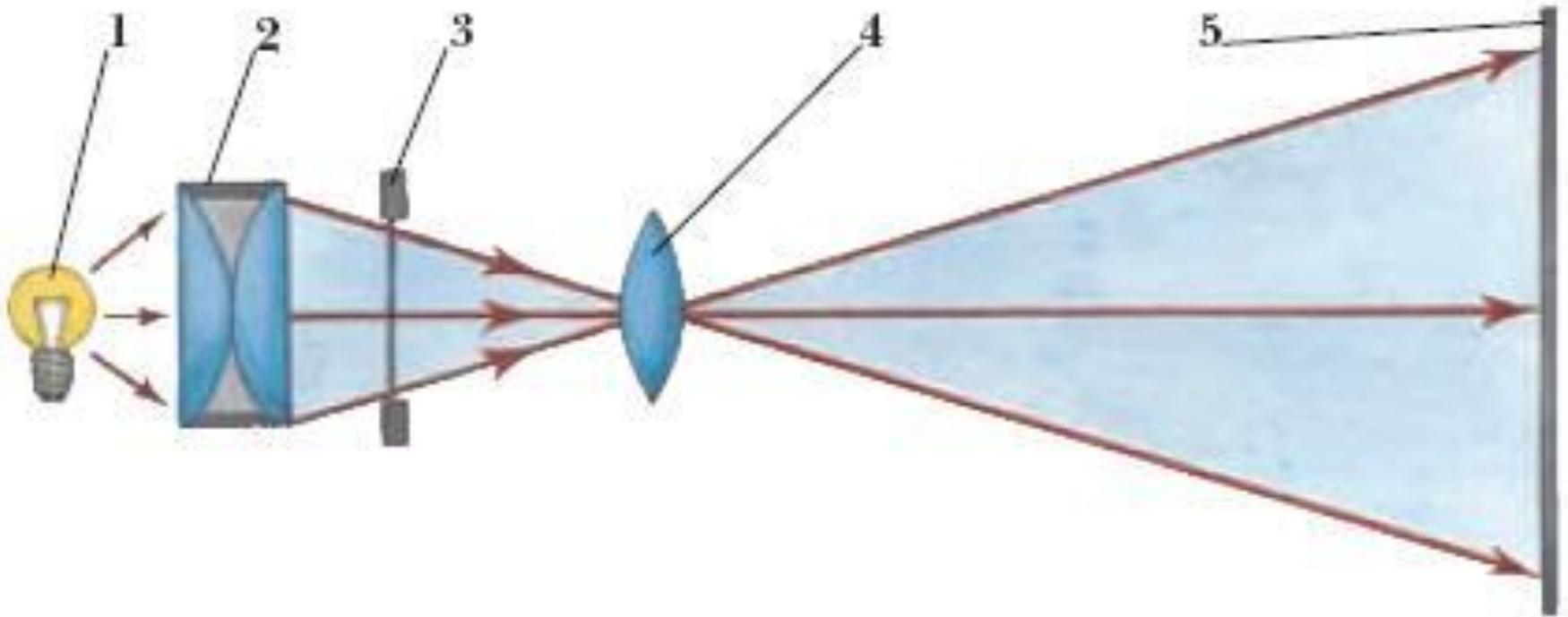
# «Київ-66 Універсал»



Діафільм — це  
нерозрізаний  
діапозитив без  
рамок.



# Будова діaproектора



1- проєкційна лампа

2- конденсор

3- діapозитив

4- об'єктив

5- екран





*СРСР, 50 роки*





*СРСР, 30 роки*





*СРСР, 70 роки*



Діапроектори широко використовують у початковій школі і сьогодні. Діти 6-7 років із легкістю вчаться показувати діафільми.



# Етапи уроку з використанням діапроектора:

- постановка перед учнями конкретних завдань які вони повинні розв'язати на уроці;
- проведення настановчої бесіди з метою актуалізації знань учнів
- застосування поетапного методу подачі та пояснення нового навчального матеріалу за допомогою фрагментарного демонстрування діафільму із застосуванням штучного прийому зупинки окремих кадрів.



# Ефективність діапроектора на уроці визначається при правильному урахуванні:

- ❑ змісту навчального матеріалу, типу та дидактичних завдань уроку,
- ❑ інформаційного призначення і ролі діафільму при виконанні навчальних завдань уроку:
- ❑ динаміки розумової працездатності учнів на протязі одного заняття, навчального дня



Отже, діапроектор – це важливий вид ТЗН, який можна широко використовувати в початковій школі. Бо наочність розвиває в учнів увагу, спостережливість, уміння виділити головне і запам'ятати його, дає змогу сформуванню чіткіше уявлення про вивчаване.

Вчасно та ефективно використана наочність – це змістова й емоційне підживлення процесів сприймання, мислення, пам'яті молодших учнів.



**ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!**

