



# Освітні ресурси для дистанційного навчання фізики

**Міністерство освіти і науки  
України на своїй сторінці у  
Фейсбуку опублікувало  
перелік безкоштовних  
джерел для дистанційного  
навчання**

Для старшої школи

**Матеріали, які стануть у нагоді  
при вивченні фізики містяться  
на наступних платформах:**

**Be Smart**

**ЗНО-онлайн**

**Ed-era**

**Ed-era** [https://www.ed-  
era.com/courses/](https://www.ed-era.com/courses/)

У рубриці “Готуйся до ЗНО!”  
розглядається зміст розділу  
“Механіка”, де вдало поєднана  
теоретична й практична частини,  
що дає змогу перевірити  
засвіння навчального матеріалу

# ЗНО-онлайн:

## <https://zno.osvita.ua/>

На сайті «ЗНО онлайн» у рубриці «ФІЗИКА» розміщені тести, що складали абитурієнти під час зовнішнього незалежного оцінювання 2007-2019 років, в тому числі з 2010 року як основну так і пробну сесії, а з 2015 року включено також і матеріали додаткової сесії

Be Smart

<https://besmart.study>

містить рубрику: Онлайн-курс  
“ЗНО.Фізика. Курси підготовки”, де  
представлено 258 відеолекцій та 33 тести  
для самоперевірки та рубрику “Пробне  
ЗНО з фізики”, де наведено відеоогляд  
пробного ЗНО 2019 з  
роз'ясненням правильних відповідей до  
кожного з 38 питань рекомендації щодо  
розв’язання задач.

Основна школа

Зважаючи на вікові та  
психологічні особливості  
учнів основної школи  
доцільно онлайн-навчання  
проводити з використанням  
ресурсів, які впливають на  
найбільш притаману для  
цього віку репрезентативну  
систему

**Ефективності онлайн-  
навчання в основній школі  
можна досягти  
використанням  
відеоресурсів**

# Портал “Мій Клас”

<https://miyklas.com.ua/p/fzika>

містить візуалізований навчальний  
матеріал, завдання для перевірки  
результату його засвіння та перевірочні  
роботи (7 клас)

**Сайт Рішельєвського ліцею,  
канал “Фізика”**

**Курс фізики основної школи  
(7-9 класи)**

**[https://www.youtube.com/channel/  
UCSdDqslYf9v5UEWTNda1YBw](https://www.youtube.com/channel/UCSdDqslYf9v5UEWTNda1YBw)**

**(228 відео уроків)**

Відеоматеріали до окремих  
тем з програми основної  
школи можна також знайти  
за посиланням

[https://osvita-  
omr.gov.ua/dzialnist/napriamky-  
roboty/ikt/dystantsiina-osvita/](https://osvita-omr.gov.ua/dzialnist/napriamky-roboty/ikt/dystantsiina-osvita/)

**Добірку відеоуроків з фізики  
для 7 - 9 класів на каналі  
Youtube можна вибрати за  
допомогою пошукового  
запиту  
у пошуковій системі  
Google**