ОНЛАЙН-РЕСУРСИ НА ДОПОМОГУ ВЧИТЕЛЮ МАТЕМАТИКИ

[Математичний сайт. Містить олімпіадні завдання з математики.](http://www.zaba.ru/" \o " (у новому вікні)" \t "_blank)

<http://sites.google.com/site/matematikaonlajn> Сайт присвячено підтримці вивчення математики в загальноосвітніх навчальних закладах України.

<http://eek.diary.ru/p150246728.htm?from=last#527974160> Сторінка з електронними версіями українських підручників і посібників з математики

<http://matematikaikt.blogspot.com> Блог «ІКТ У ШКІЛЬНОМУ КУРСІ МАТЕМАТИКИ».

<http://www.formula.co.ua> Математика для школи.

[www.matnova.com.ua](http://www.matnova.com.ua/) Математика Нова

<http://mteacher.at.ua> Сайт для викладачів та вчителів математики

<http://mathem.webnode.com.ua> матеріали математики та інформатики для 5-11 класів, які можна використати на уроках.

<https://v4itel.pp.ua> Освітній сайт для математиків

<http://mathem.webnode.com.ua> Конспекти уроків та презентації з математики та інформатики для 5-11 класів, які можна використати на уроках.

<http://kafinfo.org.ua/index.php/mathematika/matematyka/187> Інтернет-ресурси з математики.

<http://mathlessons.ucoz.com> Мультимедійна дошка на уроках математики в 5-6-х класах.

<http://www.3dg.com.ua> Інтерактивні 3D моделі.

<http://3d.gmt.org.ua/zadachi.htm> Задачі з стереометрії

<https://sites.google.com/site/spilnotamatematiki> Мережева спільнота вчителів математики міста Києва.

<http://eek.diary.ru/p166990352.htm> Книжкові полиці спільноти DIARY.

<http://ist-matemat.at.ua> Історична мозаіка в математиці.

Фізико-технічна школа академічного університета <http://www.matklas.com.ua>

Математичний сайт <http://ist-matemat.at.ua>

САЙТИ ДЛЯ УЧНІВ З ВИВЧЕННЯ МАТЕМАТИКИ

1. [Математика](https://www.ed-era.com/courses/) курс з математики: “Арифметика, рівняння та нерівності”;

2. [Формула](http://formula.co.ua/uk/content/power.html)

3.[Khan Academy українська](https://uk.khanacademy.org/)

4. [Learning.ua](https://learning.ua/)

5.  [Мій клас](https://miyklas.com.ua/)

6. [ВШО (Всеукраїнська школа онлайн. Відеоуроки, тести та завдання для школярів 5-11 класів)](https://lms.e-school.net.ua/)

ДЛЯ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ

1) Відеоуроки з математики:

1.1) <https://www.youtube.com/results?search_query=%D1%82%D0%BE%D0%BF+%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0>  
1.2) <https://uk.khanacademy.org/>  
1.3) <http://video.novashkola.ua/>

2)[Підготовка до ЗНО з математики - онлайн уроки](https://buki.com.ua/videos/matematyka/)

3) [Інтерактивні вправи з математики](https://learningapps.org/index.php?category=2&;s)

4) [База ресурсів УМІТИ](https://umity.in.ua/resources/)

 КОРИСНІ ПОСИЛАННЯ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДО ЗНО З МАТЕМАТИКИ

1. [Програма ЗНО , Характеристика сертифікаційної роботи та Критерії оцінювання завдань відкритої форми з розгорнутою відповіддю](http://testportal.gov.ua/mathem/)

2. [Онлайн-тести ЗНО з математики минулих років](https://zno.osvita.ua/mathematics/)

3.[Всеукраїнський портал з підготовки до ЗНО](https://znoclub.com/matematyka.html)

4. [Безкоштовні онлайн-ресурси з підготовки до ЗНО з математики](https://innaterletska.blogspot.com/p/blog-page_11.html)

5. [Відеоуроки: Задачі з параметрами. Практичний курс. Підготовка до ЗНО.](https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREMvP7TegxhFjU3PnDSk9GKC)

6. [Відеоуроки для підготовки до ЗНО з математики від викладачів ZNOUA.](https://www.youtube.com/playlist?list=PLeHY5pfB-AyhdGdsHGV9LmbWtBhAkOesH)

7. [Відеоуроки репетиторів компанії Букі](https://buki.com.ua/videos/matematyka/)

8.[Відеоуроки для підготовки до ЗНО з математики від Matematik ZNO](https://www.youtube.com/user/zelenaaleja/videos)

 ДЛЯ ФАХОВОГО РОЗВИТКУ ВЧИТЕЛІВ

1. [Багато цікавих матеріалів для вчителів: (методика, сучасні технології, тощо)](https://naurok.com.ua/)

2. [35 інструментів для дистанційного навчання – добірка НУШ](https://nus.org.ua/articles/30-instrumentv-dlya-dystantsijnogo-navchannya-dobirka-nush/)

3. [Сучасні освітні інструменти для вчителів](https://osvita.ua/school/46016/)

4. [Що таке QR-код та як його використовувати вчителю?](https://osvitanova.com.ua/posts/1468-shcho-take-qr-kod-ta-iak-ioho-vykorystovuvaty-vchyteliu)

5. [Desmos Calculator](https://www.desmos.com/calculator.)