

ОРГАНІЗАЦІЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ З МАТЕМАТИКИ ПІД ЧАС ЗАПРОВАДЖЕННЯ КАРАНТИНУ

З метою забезпечення навчання математики для кожного школяра під час карантину, головне завдання вчителя - допомогти учням самостійно опанувати математику вдома та ефективно покращувати їх результати. При цьому рекомендуємо максимально підключити дистанційне навчання, використовуючи як існуючі загальні онлайн-платформи, так і власні веб-ресурси чи веб-ресурс закладу, організовуючи індивідуальні консультації за допомогою відеозв'язку (чату), вайбер-навчання від учителя, чи регіонального учителя ОТГ, району, міста; блог-навчання; он-лайн навчання малими групами тощо.

Акцентуємо насамперед увагу випускників ЗЗСО Чернівецької області, які можуть скористатися під час підготовки до ЗНО з математики матеріалами, розміщеними на сайті ІППОЧО – 18 відео занять, які розроблені провідними педагогами Чернівецької області:

<http://ippobuk.cv.ua/index.php/component/content/article/4225-2017-06-20-12-26-42>.

Також якісною *теоретичною* підтримкою для випускників з підготовки до ЗНО є Всеукраїнські портали та онлайн-ресурси. Наприклад:

<http://znoclub.com/matematyka.html>;

https://innaterletska.blogspot.com/p/blog-page_11.html;

<https://buki.com.ua/videos/matematyka/>;

<https://www.youtube.com/user/zelenaaleja/videos>;

[https://www.youtube.com/playlist?list=PLeHY5pfB-](https://www.youtube.com/playlist?list=PLeHY5pfB-AyhdGdsHGV9LmbWtBhAkOesH)

[AyhdGdsHGV9LmbWtBhAkOesH](https://www.youtube.com/playlist?list=PLeHY5pfB-AyhdGdsHGV9LmbWtBhAkOesH);

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREMrP7TegxhFjU3PnDSk9GKC> (**параметр**)

Для *практичної частини* рекомендуємо обов'язково використовувати онлайн-тести ЗНО з математики минулих років:

<http://zno.osvita.ua/mathematics/>.

Для учнів 5-6 класів рекомендуємо активізувати участь у міжнародному освітньому проєкті з математики – Матіфік, що працює **безкоштовно** по всьому світу від Австралійської освітньої організації Матіфік – сучасний освітній електронний контент для вивчення математики в 1-6 класах в ігровій

формі для всіх закладів освіти, які виявлять бажання використовувати його у процесі навчання. Більш детальна інформація на сайті [“Матіфік в Україні”](http://www.marketing.matific.com/ukraine-page). Посилання для реєстрації закладів освіти:

<https://www.marketing.matific.com/ukraine-page> (Лист МОН України від 11.10.2018 №1/9-621 «Про проведення міжнародного проекту «Матіфік в Україні»).

Для учнів 7-11 класів пропонуємо більше використовувати самоосвіту, вивчаючи теми за підручниками, посібниками та іншими джерелами, наприклад, популярними є сайти: <https://yukhym.com/uk/geometriya.html>; <https://yukhym.com/uk/matematika.html>.

Також рекомендуємо вчителям долучати до використання відео уроки свої чи використовувати чинні портали, наприклад, «У класі» <http://uklasi.com.ua/>:

5 клас. Математика.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREMHbTrnPJck1ZA5dswfkk1w>

6 клас. Математика.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBRENI3cRgH5WqKWC9LIs8plCy>

7 клас. Алгебра.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREPsP31wpqKcJgXV2zuDOmn2>

7 клас. Геометрія.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREMLCy9RvFE3ubAblz9ANi30>

8 клас. Алгебра.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREOjBAbcMMLEludszozV2Zs4>

8 клас. Геометрія.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREOb10Tc9VkGCqXpJLVU5sxb>

9 клас. Алгебра.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBRENnfQb3gFbT20bNsOeFcllg>

9 клас. Геометрія.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLkZMZm2LBREPEbyX3IcmWzVFLl8VR8tNj>

P.S. Підтримкою дистанційного навчання є також портал «GIOS», однак він платний. Ним пропонуються:

- ✓ Онлайн-курси з математики для кожного класу з 5 по 9 зі знижкою -50%
- <https://gioschool.com>
- ✓ Тренажери для підготовки до контрольних робіт, ЗНО та ДПА
- <https://gioschool.com/training>
- ✓ Заняття з репетитором на платформі GIOS - <https://gioschool.com/tutors>