

## ВЧИТЕЛЯМ МАТЕМАТИЧНОЇ ОСВІТНЬОЇ ГАЛУЗІ

**ШКОЛА В ЦИФРОВОМУ СВІТІ** <https://itschool.oano.od.ua/uk/site/index.html>

**Математична освітня галузь** <https://itschool.oano.od.ua/uk/site/matematiczna-osvitnya-gal.html>

- [Програмне забезпечення](https://itschool.oano.od.ua/uk/site/programne-zabezpechennya-2.html) <https://itschool.oano.od.ua/uk/site/programne-zabezpechennya-2.html>
- [Підручники 5 клас](https://lib.imzo.gov.ua/yelektronn-vers-pdruchnikv/5-klas-nush/matematiczna-osvtnya-galuz/matematika/) <https://lib.imzo.gov.ua/yelektronn-vers-pdruchnikv/5-klas-nush/matematiczna-osvtnya-galuz/matematika/>
- [Підручники 6 клас](https://lib.imzo.gov.ua/yelektronn-vers-pdruchnikv/6-klas/matematika/) <https://lib.imzo.gov.ua/yelektronn-vers-pdruchnikv/6-klas/matematika/>
- [Посібники](https://itschool.oano.od.ua/uk/site/posibniki-2.html) <https://itschool.oano.od.ua/uk/site/posibniki-2.html>

**Програмне забезпечення для пілотних ЗЗСО** (Джерело: <https://imzo.gov.ua/model-ni-navchal-ni-prohramy/matematiczna-osvitnia-haluz/>):

### **Математика. 7–9 класи**

- [Модельна навчальна програма «Математика. 7–9 класи» для закладів загальної середньої освіти \(авт. Василюшин М. С., Милянник А. І., Працьовитий М. В., Простакова Ю. С., Шкільний О. В.\)](#)

### **Алгебра 7-9 класи**

- [Модельна навчальна програма «Алгебра. 7–9 класи» для закладів загальної середньої освіти \(автори Мерзляк А. Г., Номіровський Д. А., Пихтар М. П., Рубльов Б. В., Семенов В. В., Якір М. С.\)](#)
- [Модельна навчальна програма «Алгебра. 7-9 класи» для закладів загальної середньої освіти \(автор Істер О. С.\)](#)
- [Модельна навчальна програма «Алгебра. 7-9 класи» для закладів загальної середньої освіти \(автори: Бурда М.І., Тарасенкова Н.А., Васильєва Д.В.\)](#)

### **Геометрія 7-9 класи**

- [Модельна навчальна програма «Геометрія. 7–9 класи» для закладів загальної середньої освіти \(автори Мерзляк А. Г., Номіровський Д. А., Пихтар М. П., Рубльов Б. В., Семенов В. В., Якір М. С.\)](#)
- [Модельна навчальна програма «Геометрія. 7-9 класи» для закладів загальної середньої освіти \(автори: Бурда М.І., Тарасенкова Н.А., Васильєва Д.В.\)](#)
- [Модельна навчальна програма «Геометрія. 7-9 класи» для закладів загальної середньої освіти \(автор Істер О. С.\)](#)

### **Програмне забезпечення для інших ЗЗСО**

**Математика 7–9 класи.** Навчальна програма для загальноосвітніх навчальних закладів

<https://imzo.gov.ua/osvita/zagalno-serednya-osvita-2/navchalni-prohramy-5-9-klasy-naskrizni-zmistovi-liniji/matematyka-naskrizni-zmistovi-liniji/>

**Навчальні програми для 10-11 класів.** <https://mon.gov.ua/ua/osvita/zagalna-serednya-osvita/navchalni-programi/navchalni-programi-dlya-10-11-klasiv>

## **Навчальна програма для поглибленого вивчення математики в 8-9 класах загальноосвітніх навчальних закладів**

<https://mon.gov.ua/storage/app/media/zagalna%20serednya/programy-5-9-klas/matematika-algebra-geometriya.pdf>

«Навчально-методична скарбниця» систематизовано і увідповіднено модельні навчальні програми та новостворене навчально-методичне забезпечення:

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/1mC99CMln4MEbhW\\_G4v62ptgK8i0MpJAv/edit#gid=1535241542](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1mC99CMln4MEbhW_G4v62ptgK8i0MpJAv/edit#gid=1535241542)

## **Додаткові навчально-методичні матеріали для забезпечення викладання предметів математичної освітньої галузі:**

«Математика навколо нас» посібник серії «Шкільна бібліотека» для 5-9 класів закладів загальної середньої освіти (авт. Белова Л.П., Корнієнко М.М., Полякова Л.Ю.)

<https://lib.imzo.gov.ua/posbniki-ser-shklna-bbloteka/matematika-navkolo-nas-posbnik-ser-shklna-bbloteka-dlya-5-9-klasv-zakladv-zagalno-seredno-osvti/>

## **Нормативно-правові документи:**

Наказ Міністерства освіти і науки України від 15.05.2023 № 563 “Про затвердження методичних рекомендацій щодо окремих питань здобуття освіти в закладах загальної середньої освіти в умовах воєнного стану в Україні”

<https://www.schoollife.org.ua/wp-content/uploads/2023/05/Pro-zatverdzhennya-metodychnyh-rekomendatsij-shhodo-okremyh-pytan-zdobuttya-osvity-v-zakladah-zagalnoyi-serednoyi-osvity-v-umovah-voennogo-stanu-v-Ukrayini.pdf>

Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 01 серпня 2022 року № 1371 «Про затвердження Змін до деяких наказів Міністерства охорони здоров'я України» (щодо тривалості онлайн-уроків для школярів)

<https://www.schoollife.org.ua/normatyvno-pravovi-dokumenty-2023-2024-navchalnogo-roku/>

## **Рекомендації:**

Лист МОН України від 14.08.2023 № 1/12038-23 Про переліки навчальної літератури та навчальних програм, рекомендованих Міністерством освіти і науки України для використання в освітньому процесі закладів освіти у 2023/2024 навчальному році

- у 5-11 класах закладів загальної середньої освіти з навчанням українською мовою (математика): <https://docs.google.com/spreadsheets/d/16NyRYEKgeQ4T5BE68La-s2gn0q2MPyIWSWx-Vdw-zmA/edit#gid=883367929>

Як здійснювати оцінювання навчальних досягнень учнів в умовах війни: рекомендації Державної служби якості освіти:

<https://www.kmu.gov.ua/news/yak-zdijsnyuvati-ocinyvannya-navchalnih-dosyagnen-uchniv-v-umovah-vijni-rekomendaciyi-derzhavnoi-sluzhbi-yakosti-osviti>

## **Рекомендовані сайти для вчителів:**

- сайт МОН України <https://mon.gov.ua/ua>
- сайт ІМЗО <https://imzo.gov.ua/>
- сайт «Школа в цифровому світі» <https://itschool.odessaedu.net>
- сайт КЗВО «ОАНОООР» <https://ooiuv.odessaedu.net>
- сайт кафедри методики викладання і змісту освіти <https://primati.odessaedu.net/uk/site/kafedra.html>