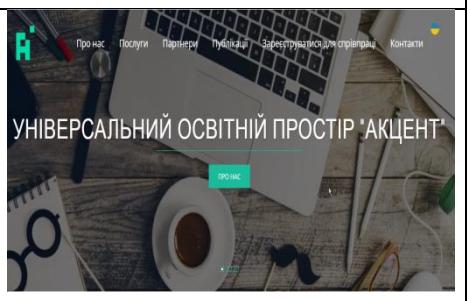
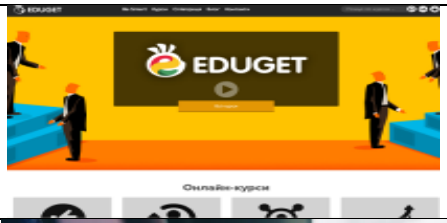
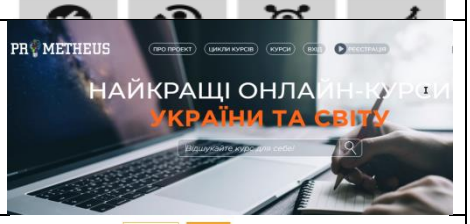
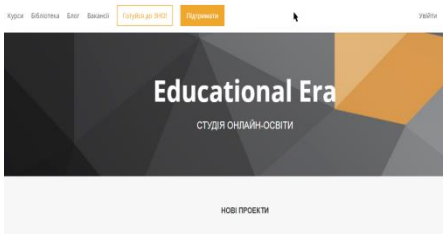
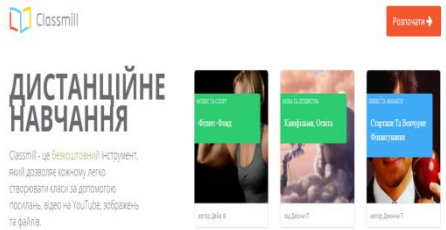
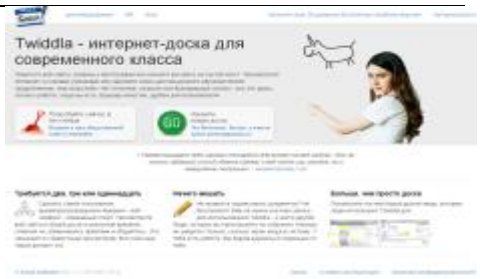
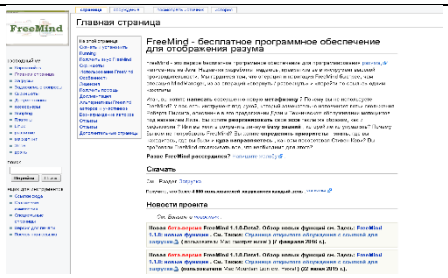
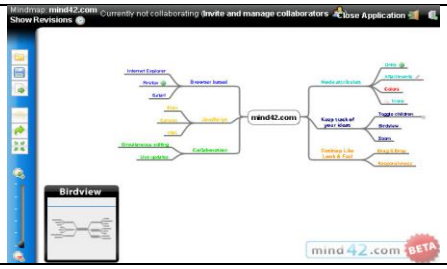
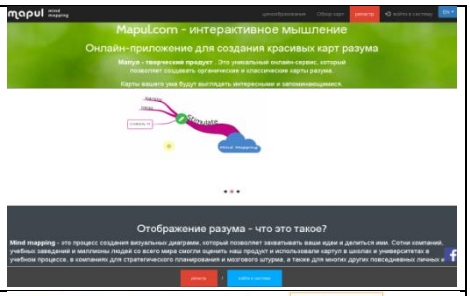
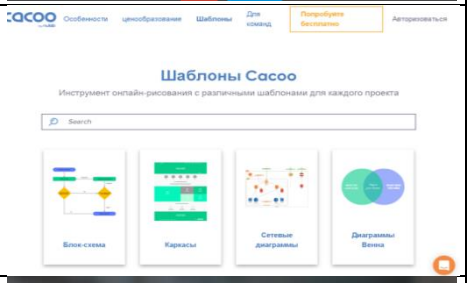
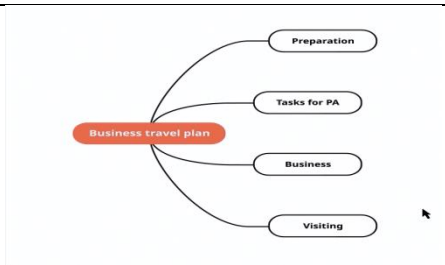
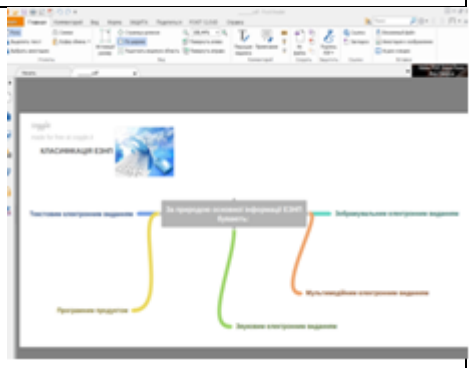
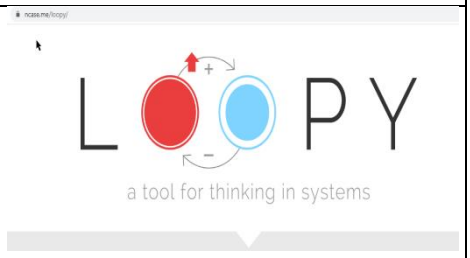
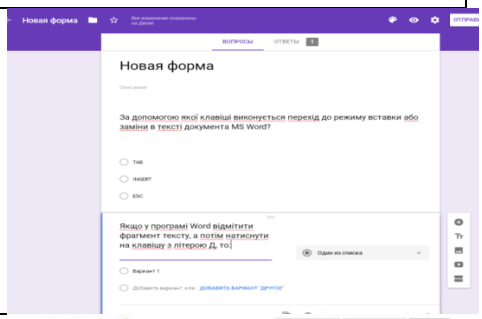
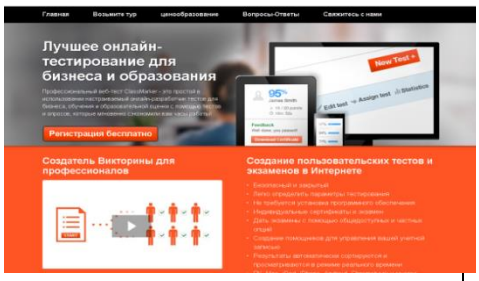
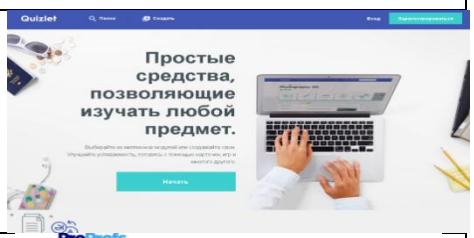
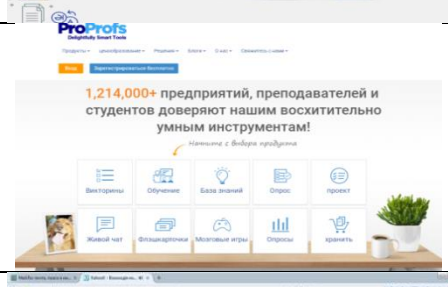
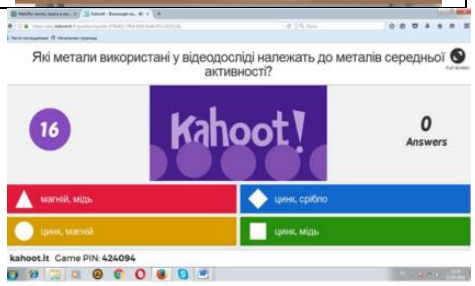
КОРИСНІ ІНТЕРНЕТ-РЕСУРСИ

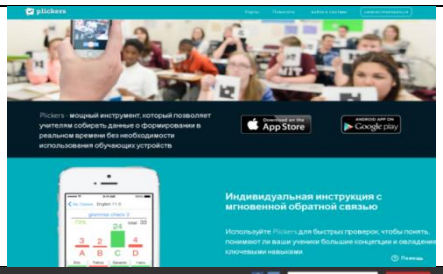
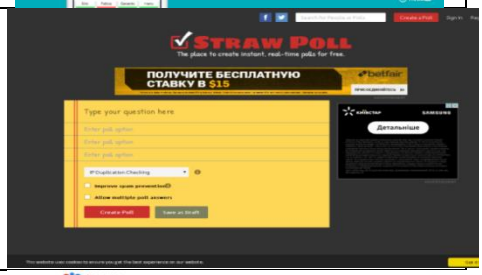
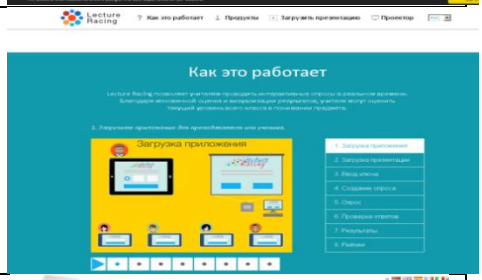
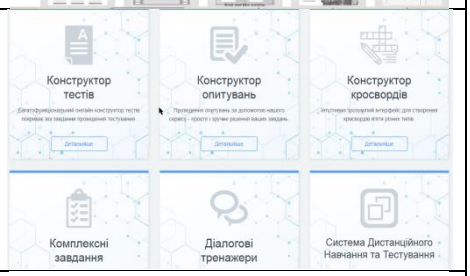
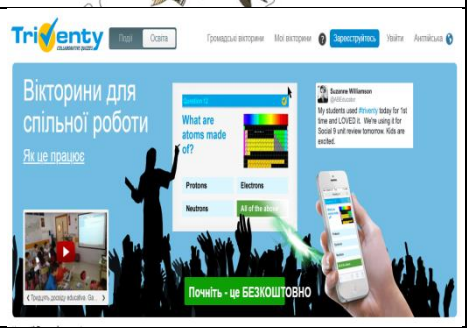
ОСВІТНІ ПЛАТФОРМИ	
http://ac-cent.com/ - електронна освітня платформа для: • створення електронного навчального середовища закладу; • конструювання електронного прототипу закладу освіти з усіма необхідними складниками; • створення систем дистанційного навчання; • організації та підтримки дистанційного навчання; • розроблення електронних освітніх ресурсів; • розроблення веб-ресурсів; • неперервної підтримки та консультації педагогів з метою підвищення рівня їхньої ІТ-компетентності	
https://www.eduget.com/uk/ - *освітня* онлайн-*платформа* (професійні курси, корпоративне навчання, особистий розвиток тощо)	
https://prometheus.org.ua/ - платформа масових відкритих онлайн-курсів	
https://www.ed-era.com/ - студія онлайн-освіти	
ПЛАНУВАННЯ УРОКУ ТА ІНСТРУМЕНТАРІЙ	
Віртуальні класи	
https://classroom.google.com/ - Google Classroom — безкоштовний веб-сервіс створений Google для закладів освіти з метою спрощення створення, поширення і класифікації завдань безпаперовим шляхом, поширення файлів між вчителем і здобувачем освіти. Google Клас дозволяє викладачам організувати навчальний процес через інтернет, даючи змогу: створювати класи для навчання і додавати в них учасників; відправляти завдання учасникам, організовувати з ними тематичні обговорення.	Google Classroom™

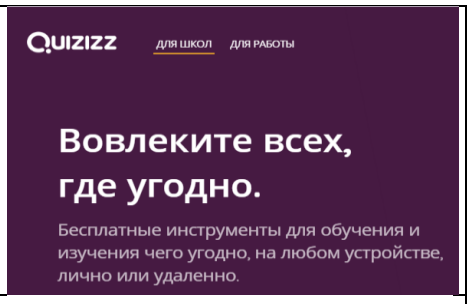
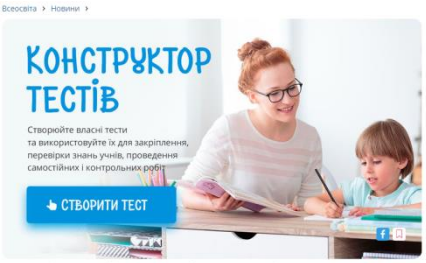
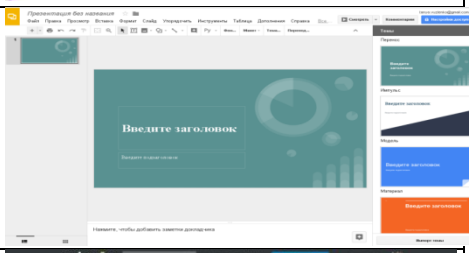
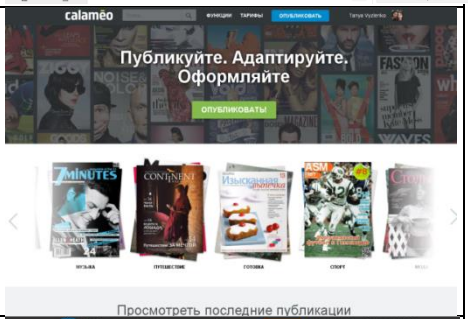
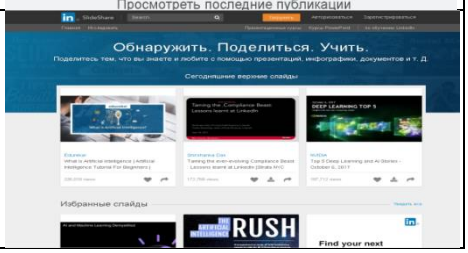
Classtime – це онлайн-сервіс для миттєвих тестів, які можна проводити як під час уроку, так і давати на домашнє завдання. Перейшовши у вкладку, ви потрапляєте в робочий кабінет, який спочатку буде порожнім. Натиснувши кнопку «+» у правому верхньому куті, ви можете, додати віртуальний клас. Заповнивши назву групи ви одразу ж отримуєте можливість додавати до неї учнів шляхом надсилання згенерованого програмою коду або посилання (на електронну пошту). У «Google Classroom» можна додати до 250 людей, серед яких учні, батьки, а також інші вчителі.	Classtime
https://classmill.com/ Classmill – це безкоштовний інструмент, який дозволяє кожному легко створювати класи за допомогою посилань, відео на YouTube, зображень та файлів., автоматично прив'язати QR-коди тощо.	
Class Dojo – це зручний і простий інструмент для оцінки роботи класу в режимі реального часу. За допомогою даного сервісу вчитель може швидко і просто оцінювати класну і домашню роботу. Зручний, яскравий, українізований інтерфейс, симпатичні аватари, цікаві для сприймання дітьми, можливість роботи, як із стаціонарного комп'ютера так із планшета, чи смартфона.	ClassDojo
Онлайн дошки	
https://padlet.com/ - цифрова стіна з вашими документами і мультимедійними файлами	
http://en.linoit.com/ - універсальний онлайн-сервіс Linoit, зручний для роботи з нотатками, стікерами, фото, відео, організованими в один віртуальний стіл	
http://edu.glogster.com/ - соціальна мережа, яка дозволяє користувачам легко створювати безкоштовні інтерактивні мультимедійні постери-плакати Глоги (glogs) або графічні блоги (graphical blogs)	

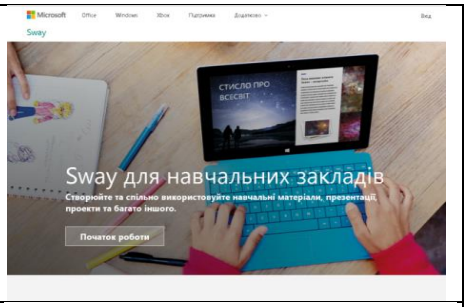
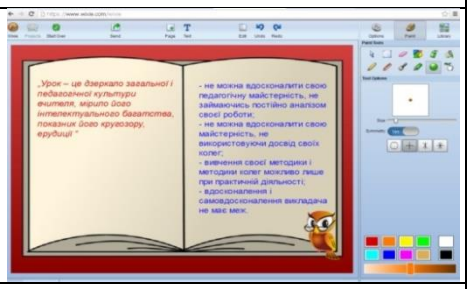
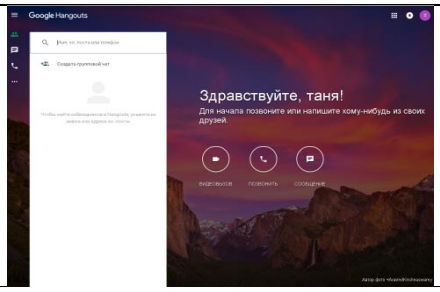
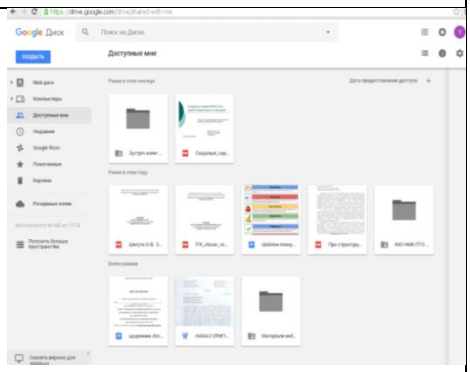
http://www.twiddla.com/ - онлайн- сервіс для спільної роботи	
Програми для створення mind-map (схем)	
https://www.xmind.net/ - вільне програмне забезпечення для проведення мозкового штурму та складання інтелект-мап. Програма надає можливість користувачу фіксувати свої думки, організовувати їх у різні діаграми, використовувати ці діаграми разом з іншими користувачами. Стильний дизайн, яскраве оформлення — фон на всю карту або окремі кілька на блоки, великий вибір стилів, ліній, кольорів, піктограм та форм. Велика кількість шаблонів, фішбоун, бізнес-плани, SWOT-аналіз тощо. Підтримка і сумісність з пакетом Microsoft Office	 відеоогляд https://www.youtube.com/watch?v=szBb5f7zeQ0&feature=youtu.be
FreeMind - вільна програма для створення мап-думок. Має розширені можливості експортування. Експорт XHTML дозволяє створити карту-схему з розгалуженою структурою і посиланнями на зовнішні джерела Програма Freemind — open source проєкт, тому додаток є абсолютно безкоштовним. Працює на будь-якій платформі, що підтримує Java. Програма має весь необхідний набір функцій для створення якісних mind maps, але її потрібно завантажувати, інсталювати т.ін.	
https://bubbl.us/ - допомагає організовувати дані за допомогою побудови схем, створювати прості mind-map і експортувати їх у формат зображень	
www.mind42.com – безкоштовна онлайн- програма, яка дає можливість створювати, імпортувати карти з інших розширень та працювати над матеріалами кільком особам одночасно	

www.mapul.com – online-сервіс для створення ментальних карт, вирізняються поміж інших тим, що виглядають як намальовані від руки	
https://cacoo.com/- зручний онлайн-інструмент малювання, який дозволяє створювати різні діаграми, такі як: карти сайту, каркасні схеми, UML і мережеві графіки. Діаграми, створені в Cacoo, можуть бути відредаговані кількома людьми одночасно. Зміни, що вносяться користувачами, відображаються в режимі реального часу.	
https://www.mindmup.com/ Можливість створення карти знань з додатка Google Диск. Безкоштовний пакет: користувачі безкоштовної версії можуть створювати загальнодоступні карти до 100 Кб терміном на 6 місяців. Присутній всі основні можливості для створення якісного дизайну. Просте управління. Безкоштовний експорт в PDF (посилання доступне протягом доби). Карти синхронізуються, якщо на пристроях один акаунт Імпорт картинок з диска або хмари в 2 кліка.	
https://www.mindomo.com/ Три аккаунта: вчитель, бізнесмен, студент. Безкоштовний пакет: 3 карти знань. Пропонується 24 шаблони карт. Можливість спільної роботи над картою декількома користувачами. При зміні карти приходять повідомлення на електронну пошту. Є можливість резервного копіювання. Додаються аудіо- та відеозаписи, зображення, гіперпосилання, іконки, символи; Встановлюється пріоритетність завдань, додаються коментарі до блоків.	
https://coggle.it Підказки англійською. Синхронізація з Google Диском. Безкоштовний пакет: 3 карти знань. Доступна галерея чужих карт. Своєрідне управління. Нові гілки, наприклад, з'являються подвійним натисканням, колірна схема виникає при натисканні правою кнопкою. Експорт в форматах PNG, PDF.	

Спільна робота над картою. Є чат і коментарі. Історія змін. За шкалою рухається бігунок, повертаючи карту на потрібний відрізок редагування. Більше 1600 іконок.	
www.ncase.me/loopy/ Сервіс LOOPY дозволяє створювати «живі» схеми, в яких між блоками рухаються елементи. Це дозволяє проілюструвати якісь циклічні процеси. Сервіс безкоштовний, реєстрація не потрібна. Отриману схему можна вставити на сайт як інтерактивний елемент.	
Платформи для створення тестів, вікторин	
Google Форми - частина офісного інструментарію Google Drive. Один з найшвидших і простих способів створити своє опитування або тест. Форми абсолютно безкоштовні. Для використання ресурсу потрібно лише мати акаунт Google.	
https://www.classmarker.com/- сервіс для створення опитування з різними форматами відповідей - крім звичних варіантів, є навіть есе. Для початку роботи викладачеві потрібно створити віртуальний клас і розіслати запрошувальні коди здобувачам освіти. ClassMarker зберігає результати всіх проведених тестів, ведучи статистику успішності.	
https://quizlet.com/ru - Quizlet – дає можливість створювати тести, в яких здобувачі будуть вибирати правильні відповіді із запропонованих, зіставляти зображення та інформацію або вписувати власні варіанти	
https://www.proprofs.com/- Proprofs готує тести будь-якого виду. Сервіс дозволяє вставляти в завдання текстові документи, презентації, файли PDF, зображення, аудіо- та відеофайли	
https://kahoot.it/ - сервіс Kahoot дозволяє створювати опитування, тести і завдання з вибором відповіді, проте з одним невеликим доповненням: є можливість зробити з цих опитувань змагання між учнями	

https://get.plickers.com/- Plickers - сервіс для створення бліц-опитування для отримання миттєвого зворотнього зв'язку з використанням карток з QR-кодом. Додаток працює на Android і iOS, а завантажується безкоштовно.	
https://www.strawpoll.me/- Strawpoll - найпростіший сервіс, який не потребує реєстрації. Необхідно лише ввести питання, кілька варіантів відповідей та подати посилання здобувачам освіти. Можна використати для швидкого голосування під час уроку.	
http://lectureracing.com/ - ресурс Lecture Racing – інструмент для презентацій та тестування, опитування без попередньої підготовки тестів в реальному часі. Завдяки миттєвій оцінці та візуалізації результатів, можна оцінити поточний рівень всієї групи щодо розуміння предмета.	
https://learningapps.org/- LearningApps дає змогу швидко створити інтерактивні завдання, в яких здобувачі можуть перевірити і закріпити свої знання в ігровій формі. Можна використовувати готові вправи або створити свої. Легко вставити в свій сайт або блог.	
https://onlinetestpad.com/ua - інструмент для конструювання тестів, опитувань, завдань, кросвордів, тренажерів тощо	
http://www.flash-gear.com/puzzle/- інструмент для створення пазлів з будь-якого зображення	
http://www.triventy.com/ – вікторини для спільної роботи	

https://quizizz.com/ - вікторини безкоштовні інструменти для навчання та вивчення на будь-якому пристрої.	
https://vseosvita.ua/news/konstruktor-testiv-vid-vseosvity-stvoriui-testy-lehko-i-prosto-13538.html «Конструктор тестів» від «Всеосвіти»: створюй тести легко і просто	
Онлайнові редактори презентацій, сервіси для візуалізації інформації	
https://prezi.com/ – сервіс, за допомогою якого можна створити інтерактивну презентацію з нелінійною структурою онлайн. Дозволяє імпортувати відеоматеріали, графіки, фотографії та інші засоби для візуалізації презентації. Інтерактивний формат створюється за допомогою технології масштабування.	
Google Presentations – розроблений Google безкоштовний мережевий офісний пакет, що включає текстовий, табличний редактор і службу для створення презентацій.	
https://www.calameo.com/ - Calaméo - це сервіс для миттєвого створення інтерактивних публікацій в Інтернеті. Розробники сервісу пропонують новий спосіб публікації - простий для використання і з неймовірно широкими можливостями. З файлу формату PDF можна створювати журнали, брошури, каталоги, звіти, презентації та багато іншого.	
https://www.slideshare.net - це безкоштовний сервіс, що дозволяє завантажувати професійні відео і слайди презентацій. На відміну від YouTube, акцент робиться більше на презентації.	

https://sway.com/ - сервіс для створення презентацій в онлайн. Дозволяє легко зробити гарний дизайн: обрати колір та шрифт, додати зображення чи фото. В безкоштовній версії презентації не можна загрузити на комп'ютер (переглядати без інтернету), але можна показувати їх в онлайн та ділитися посиланнями з іншими.	
StudyStack – трансформер завдань у ігри Сервіс допомагає тестовий матеріал одразу трансформувати в різноманітні завдання: флеш картки; ігри на відповідність; кросворди тощо.	
https://wixie.com/- у Wixie можна використовувати інструменти малювання, змінювати параметри тексту, картинок і вбудовувати голосові записи при розробці електронних публікацій і флеш-анімації. Безкоштовна версія не вимагає реєстрації.	
Створення відеоконференцій, онлайн вебінарів	
https://hangouts.google.com/ - чат Google Hangouts – обмін миттєвими повідомленнями, відеозв'язок і голосовий зв'язок (аналог Skype)	
Zoom забезпечує проведення необмеженої кількості конференцій, зустрічей і вебінарів. Переваги: Якість відео та аудіо: трансляція відео з роздільною здатністю 720p. Демонстрація екрану: будь-який учасник може поділитися трансляцією свого екрану. Адміністратор (ведучий) має змогу вибрати декілька учасників для одночасного показу екранів; доступна можливість коментування. Запис: після зустрічі відео доступне у форматі MP4, аудіо у форматі M4A, також зберігаються текстові повідомлення (чат). Записи можна зберігати як на свій комп'ютер, так і у хмарне сховище Zoom. Zoom легко інтегрується в різні системи календарного планування, завдяки чому користувачам простіше координувати один із одним час зустрічі.	[redacted] zoom [redacted]

Хмарне сховище: можливість зберігати відео у хмарі. Недоліки: час одного сеансу обмежений - 40 хвилин.	
Skype – це безкоштовна для завантаження та проста у використанні програма, яка дає змогу спілкуватися користувачам з усього світу. Мільйони компаній і окремих користувачів за допомогою Skype безкоштовно здійснюють відео- і голосові виклики, проводять конференції, надсилають миттєві повідомлення та обмінюються файлами з іншими користувачами Skype.	
Корисні інструменти для систематизації роботи	
Спеціалізовані інтернет-сервіси для зберігання та обміну файлами: https://drive.google.com http://www.dropbox.com http://onedrive.com https://mega.co.nz http://box.net http://edisk.ukr.net http://www.4shared.com