

**Дистанційне навчання
2022-2023 н.р.**

8 клас

8 клас

Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін
українська мова https://meet.google.com/yhe-mwec-yqz				
01.09	Вступ. Мова - найважливіший засіб спілкування, пізнання і впливу.	Підручник Українська мова, О.Заболотний, 8 клас с.4-7	працювати матеріал на с. 7, вправа 2 (1). Переписати, надписати над словами частини мови.	До 02.09
02.09	РМ №1. Повторення відомостей про мовлення, текст, стилі, жанри й типи мовлення; засоби міжфразового зв'язку у тексті.	Підручник, Тема 1, 181-184, презентація	працювати Тему 1, с. 181-184, вправа 394 (усно).	До 08.09
08.09	Повторення й узагальнення вивченого. Лексикологія. Фразеологія.	Підручник, с. 9-12, презентація	Повторити тему лексикологія.Фразеологія, вправи 9, 10."	До 09.09
09.09	Повторення й узагальнення вивченого. Морфологія. Орфографія.	Підручник, параграф 2, с. 13-16, презентація	Повторити вивчений матеріал про частини мови, вправи 18, 19	До 15.09
15.09	Повторення й узагальнення вивченого. Основні правила правопису.	Підручник, параграф 2, с. 13-16, презентація.	Повторити вивчені орфограми, вправа 16.	До 16.09
16.09	Синтаксис. Пунктуація. Словосполучення і речення. Будова і види словосполучень за способом вираження головного слова.	Підручник, параграф 3, презентація.	працювати параграф 3, вправа 33	До 22.09
22.09	РМ №2. Конспект прочитаного науково-навчального тексту; тематичні виписки.	Підручник, Тема 2, с.185-187, презентація	працювати Тему 2, с.185-187, вправа 398.	До 23.09

23.09	Речення прості і складні (повторення), двоскладні й односкладні.	Підручник, параграф 4, презентація	Вивчити параграф 4, вправа 47.	До 29.09
29.09	Граматична помилка та її умовне позначення (практично).	Презентація	Повторити параграф 4, вправа 49	До 30.09
30.09	РМ №3. Різновиди аудіювання: ознайомлювальне, вивчальне, критичне. Особливості будови пам'ятки історії й культури.	Підручник, Тема 4, с. 190-191, презентація	Повторити параграфи 3, 4.	До 06.10
06.10	РМ №4. Вибірковий усний переказ розповідного тексту з елементами опису пам'яток історії й культури в художньому стилі.	Текст переказу	Повторити параграфи 3, 4, вправа 404 (друге завдання, усно)	До 07.10
07.10	РМ №5. Складання й розігрування діалогу - обміну думками та враженнями від телепередач.		Вести діалог - обмін думками від телепередач.	До 13.10
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

українська література

<https://meet.google.com/yhe-mwec-yqz>

01.09	Вступ. Художня література як одна із форм духовної діяльності людини. Різновиди образів. Функції художньої літератури. Аналіз художнього твору.	Підручник Українська література, О. Авраменко, с.4-11	Опрацювати статтю "Художній образ", зробити конспект статті.	До 05.09
05.09	Усна народна творчість. Українські історичні пісні про боротьбу козаків з турецько-татарськими нападниками ("Зажурилась Україна"). ТЛІ: історичні пісні.	Підручник с.12-15, презентація	Опрацювати матеріал на с. 12-15, виразно читати історичну пісню "Зажурилась Україна", скласти паспорт до неї.	До 08.09
08.09	Пісні про боротьбу проти соціального та національного гніту ("Ой Морозе, Морозенку", "Максим козак Залізняк", "Чи не той то Хміль").	Підручник, с. 15-22, презентація	Опрацювати матеріал на с. 15-22. Вивчити напам'ять історичну пісню (на вибір).	До 12.09

12.09	Образи історичних осіб, лицарів-оборонців рідної землі, створені народною уявою, їх характеристика.	Підручник, с. 12-22,	Усно розповідати про історичну особу з народних пісень (на вибір).	До 15.09
15.09	РМ №1. Висловлення власних суджень (усно) про лицарів-оборонців рідної землі.	Підручник, с. 23,24	Опрацювати матеріал на с. 23-24. Розповідати про Марусю Чурай.	До 19.09
19.09	Пісні Марусі Чурай, що стали народними. “Засвіт встали козаченьки”.	Підручник, с.24-25, презентація	Вивчити напам’ять пісню “Засвіт встали козаченьки”.	До 22.09
22.09	Пісні Марусі Чурай. “Віють вітри, віють буйні”, “Ой не ходи, Грицю”. Популярність пісень, фольклорна основа, народнопоетичні образи.	Підручник, с.25-27, презентація	Повторити матеріал на с. 12-27, підготуватися до самостійної роботи.	До 26.09
26.09	Українські народні думи, їх різновиди. Кобзарі й лірники. ТЛ: думи.	Підручник, с. 28-31, презентація	Опрацювати матеріал на с. 28-31, відповідати на питання на с. 30.	До 29.09
29.09	Жанрова своєрідність, історична основа, героїчний зміст дум. Виразне читання думи “Маруся Богуславка”, зміст твору.	Підручник, с. 31-35, презентація	Виразно читати думу “Маруся славка”, виписати з думи епітети.	До 03.10
03.10	Проблема вибору, душевна роздвоєність Марусі Богуславки між любов’ю до рідної землі і становищем дружини турецького вельможі.	Підручник, с. 31-35	Письмово переказати зміст думи уся Богуславка”. Підготуватися до контрольної роботи.	До 06.10
06.10	Контрольна робота №1 (тестові завдання). Усна народна творчість (історичні пісні, пісні Марусі Чурай, народні думи).	Тестові завдання	Повторити тему “Усна народна творчість”. Виконати тестові завдання.	До 10.10
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін
зарубіжна література				
05.09	Література і культура. Роди літератури (епос, лірика, драма), їхні характерні ознаки. Літературний процес.	Підручник “Зарубіжна література”, 8 клас, О.М.Ніколенко, 2016 р.	Повторити опрацьовані на уроці терміни. Випереджувальні завдання для окремих учнів.	До 07.09

07.09	Основні літературні епохи, напрями, течії, специфіка їхнього розвитку в різних країнах.		Вивчити визначення літературний напрям, літературна течія.	До 12.09
12.09	Загальнокультурне значення священних книг народів світу, найвідоміші з них. Веди як пам'ятка індоєвропейської словесності II-I тис.до н.е. (огляд).		Підготувати короткі повідомлення про історію створення, тематику і систему образів Вед.	До 14.09
14.09	Образи ведійської міфології (боги, напівбоги, герої, ворожі сили, символи). Космогонічні міфи вед.		Підготувати запитання для взаємоперевірки з вивчених тем.	До 19.09
19.09	Біблія як основа двох релігій-юдейської та християнської.Зв'язок Біблії з історією і міфологією.Структура Біблії, її складники.		Прочитати оповіді про створення світу, Каїна і Авеля та 10 заповідей Божих.	До 21.09
21.09	Біблія. Старий Заповіт “Створення світу”. “Каїн і Авель”. “10 заповідей”. Ключові ідеї та образи старого заповіту. Морально- філософський зміст біблійних сюжетів і образів.		Написати твір-мініатюру “Найважливіших для мене заповідей”	До 26.09
26.09	Новий Заповіт (Євангеліє - 2-3 розділи за вибором учителя). Ключові ідеї та образи нового заповіту.Морально- філософський зміст біблійних сюжетів і образів.		опрацювати конспект, підготувати повідомлення про Коран	До 28.09
28.09	Коран - головна книга ісламу (огляд). Побудова Корану, охоплення в ньому різних сфер людського життя.		підготуватися до контрольної роботи з теми “Священні книги людства”	До 03.10
03.10	Контрольна робота № 1 з теми. Вступ. “Священні книги людства як пам'ятки культури і джерело літератури”. Тести		підготувати повідомлення про античність та давньогрецьку міфологію	
05.10	Поняття про античність її хронологічні межі. Основні етапи, родини і жанри античної літератури. Давньогрецька міфологія. Основні цикли давньогрецьких міфів.		вивчити конспект, та прочитати міфи троянського циклу	До 10.10
10.10	Міфи троянського циклу. “Облога Трої”. “Смерть Ахілла”. “Троянський кінь”. Відображення історичних подій у міфах троянського циклу. Ключові образи циклу, їхній гуманістичний зміст. Міфологічні символи (яблуко розбрату, троянський кінь та ін.).		знати зміст троянського циклу та підготувати повідомлення про Гомера	До 12.10

12.10	Гомер та його значення в історії розвитку європейських літератур. Міфологічна основа гомерівського епосу. “Іліада” (огляд). Гуманістичний зміст “Іліади”. Катарсис.		опрацювати сторінки підручника, в зошитах підібрати цитати до образів Ахілла і Гектора	До 17.10
17.10	“Двобій Ахілла і Гектора” (пісня 22, вірші 140-410), (Пріам у Ахілла) (пісня 24, вірші 470-670). Образи Ахілла і Гектора.		підготуватися до розвитку зв'язного мовлення	До 19.10
19.10	Розвиток мовлення № 1. (п). Порівняльна характеристика літературних героїв. Ахілл і Гектор.		підготувати повідомлення про життєву діяльність Тіртея та Сапфо, прочитати елегії	До 31.10
31.10	Види лірики в давній Греції й особливості їх розвитку. Тіртеї (VII ст. до н.е.). “Добре вмирати тому ...”. Ідея захисту рідної країни в елегії. Античний ідеал героя. Авторська позиція.		підготувати повідомлення про давньогрецький театр, прочитати “Прометей закутий”	До 02.11
02.11	Давньогрецький театр, його характерні особливості, роль в античному суспільстві. Основні жанри давньогрецької драми - трагедія і комедія. Значення творчості Есхіла для розвитку європейської драми і театру. “Прометей закутий”.		знати зміст трагедії “Прометей закутий”. Підготувати повідомлення про Вергілія	До 07.11
07.11	Публій Вергілій Марон (70-19р.р. до н.е.) “Енеїда” (огляд, 1-2 уривки за вибором учителя). Зв'язок твору з гомерівським епосом, міфологією. ідея громадського служіння, утвердження величі держави.		знати зміст “Енеїда” ст. 95-102 опрацювати, виписати цитати до образу	До 09.11
09.11	Образ Енея та його значення в композиції твору.		підготувати повідомлення про життєвий і творчий шлях Горация, Овідія	До 14.11
14.11	Квінт Гораций Флакк (65-8 рр. до н.е.). “До Мельмопеди” (“Мій пам'ятник стоїть...”). Тема мистецтва і призначення митця у творі. Публій Овідій Назон (43 р. до н.е.- бл. 18р. н.е.). “Сумні елегії”, “життя поета”. Міфологічний і філософський зміст поеми “Метаморфози” (огляд). Конфлікт митця з владою, трагедія вигнання і сум за батьківщиною у “Сумних елегіях”.		підготуватися до контрольної роботи	До 16.11
16.11	Контрольна робота №2 з теми “Античність”. Тести		підготуватися до позакласного читання	21.11

21.11	Позакласне читання. Б. Космовська "Буба". Зображення проблем юнацтва в творі		знати зміст повісті "Буба", аналізувати	23.11
23.11	Позакласне читання. Б. Космовська "Буба". Сімейні цінності у творі. Зображення проблеми порозуміння батьків і дітей		підготувати повідомлення про Середньовіччя, Лі Бо	28.11
28.11	Середньовіччя як доба, її хронологічні межі. Особливості розвитку китайської лірики епохи Тан. Лі Бо		виписати художні засоби, вивчити напам'ять вірш	30.11
30.11	Ду Фу "Пісня про хліб і шовк". Зв'язок поезії Ду Фу з історичною реальністю. Образи ліричного героя		виписати провідні мотиви поезії Ду Фу, читати поезію	05.12
05.12	Золота доба Персько-таджицької лірики, її характерні особливості. О. Хайям. Рубаї. Основні теми		вивчити напам'ять (2-3 рубаї за вибором учня), підготувати повідомлення про літературу середньовіччя	07.12
07.12	Література середньовічної Європи : основні тенденції та жанрово-тематичне розмаїття "Пісня про Роланда"		опрацювати ст. 135-152, написати порівняльну характеристику Роланда і Ганелона	12.12
12.12	Розвиток мовлення (усно). Патріотичні ідеї в "Пісня про Роланда". Порівняльна характеристика героїв		підготувати життєвий і творчий шлях Данте Аліг'єрі	14.12
14.12	Аліг'єрі Данте. Сонет 11, Загальна характеристика творчості Данте. Утілення краси високого почуття кохання		підготуватися до контрольної роботи	19.12
19.12	Контрольна робота з теми "Середньовіччя"		підготувати повідомлення про епоху відродження (ренесанс)	21.12
21.12	Епоха відродження (ренесансу) в Європі. Гуманізм. Культ античності. Характерні риси		опрацювати відповідні сторінки підручника	
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

англійська мова

01.09	Тобі сподобались твої канікули? Літні канікули	Відео Підручник Англійська мова 8, Оксана Карпюк клас, 2016 р	с.7 впр.7	06.09
06.09	Мої веселі канікули	Відео	РЗ с.9,10	07.09
07.09	Весела граматики. Теперішні та минулі часи дієслів	Відео	РЗ с.7 впр.13,14	08.09
08.09	Канікули. Написання листа	Підручник Англійська мова 8, Оксана Карпюк клас, 2016 р Робочий зошит С.В.Мясоедова	РЗ с.9 впр.19	13.09
13.09	Сім'я та друзі	https://www.youtube.com/watch?v=WJZGNazmIfU&list=PLPLUeg39dgMxFIflnm21xKg4Jy08daQWb&index=6	РЗ с.10 впр.1, вивчити слова	
14.09	Чи ти хороший друг?	https://www.youtube.com/watch?v=WJZGNazmIfU&list=PLPLUeg39dgMxFIflnm21xKg4Jy08daQWb&index=6	РЗ с.13 впр.7	
15.09	Друзі та дружба. Розвиток навичок діалогічного мовлення.	https://www.youtube.com/watch?v=vTCrMD2ywMI&list=PLPLUeg39dgMxFIflnm21xKg4Jy08daQWb&index=7	РЗ с.16 впр.12	
20.09	Чи ти справжній друг? Порівняння через конструкцію as...as or not so...as	https://www.youtube.com/watch?v=vTCrMD2ywMI&list=PLPLUeg39dgMxFIflnm21xKg4Jy08daQWb&index=7	Написати 5 речень порівнянь	
21.09	Весела граматики. Структура листа	https://www.youtube.com/watch?v=brqo9uDBA3I&list=PLPLUeg39dgMxFIflnm21xKg4Jy08daQWb&index=9	с.28 впр.5	
22.09	Лист другу. Урок корекції знань, умінь та навичок.	https://www.youtube.com/watch?v=tJMjrtgA7So&list=PLPLUe	РЗ с.18 впр.20	

		g39dgMxFlflnm21xKg4Jy08daQWb&index=10		
04.10	Здоровий спосіб життя Щоденний раціон	https://www.youtube.com/watch?v=tJMJrtgA7So&list=PLPLUeg39dgMxFlflnm21xKg4Jy08daQWb&index=10	РЗ с.19 впр.1	
05.10	Здорові звички. Бути здоровим важливо	https://www.youtube.com/watch?v=2vjI14IsmHg&list=PLPLUeg39dgMxFlflnm21xKg4Jy08daQWb&index=12	Розповісти про здоровий спосіб життя	06.1-
06.10	Весела граматики. Future Tenses	https://www.youtube.com/watch?v=1jfxi9oFuU0&list=PLPLUeg39dgMxFlflnm21xKg4Jy08daQWb&index=13	РЗ с.23 впр.8,9	11.10
11.10	Здорове харчування. Який ти?	https://www.youtube.com/watch?v=VNue5AryjQ&list=PLPLUeg39dgMxFlflnm21xKg4Jy08daQWb&index=14	РЗ с.25 впр.12	12.10
12.10	Ми повинні піклуватися про наше здоров'я. Розвиток навичок говоріння	Підручник Англійська мова 8, Оксана Карпюк клас, 2016 р	РЗ с.29.впр.21	13.10
13.10	Написання електронних листів	https://www.youtube.com/watch?v=Kob0hiRnfCE&list=PLPLUeg39dgMxFlflnm21xKg4Jy08daQWb&index=15	РЗ с.30 впр.22	18.10
18.10	Значення дружби. Вдосконалення навичок говоріння.	https://www.youtube.com/watch?v=2W7AogXsFKk&list=PLPLUeg39dgMxFlflnm21xKg4Jy08daQWb&index=16	Робота з катками	19.10
19.10	Дружба. Вдосконалення навичок читання і говоріння.	Підручник Англійська мова 8, Оксана Карпюк клас, 2016 р	с.54-55 впр.1, читати і перекладати	20.10
20.10	“Відданий друг” Домашнє читання.	Відео	с.57 впр.8	0 1 . 1 1

01.11	« Відданий друг » . Домашнє читання	https://www.youtube.com/watch?v=8IV6rF4rUfA&list=PLPLUeg39dgMxFlfInm21xKg4Jy08daQWb&index=17	Робота з картками у вайбер групі	
02.11	У тебе здоровий спосіб життя?Урок корекції знань, умінь та навичок	завдання у вайбергрупі	Виконати тест	
03.11	Який вигляд має твоя школа?	https://www.youtube.com/watch?v=edBg93GkCJw&list=PLPLUeg39dgMxFlfInm21xKg4Jy08daQWb&index=18	с.35 впр.3, написати відповідь	
08.11	Може завтра піде дощ	https://www.youtube.com/watch?v=cNTCgQQKeQA&list=PLPLUeg39dgMxFlfInm21xKg4Jy08daQWb&index=19	с.65 впр.3	
09.11	Шкільні правила	https://www.youtube.com/watch?v=cNTCgQQKeQA&list=PLPLUeg39dgMxFlfInm21xKg4Jy08daQWb&index=19	с.66 впр.4	
10.11	Школи у Великій Британії	https://www.youtube.com/watch?v=eMKet-C2W38&list=PLPLUeg39dgMxFlfInm21xKg4Jy08daQWb&index=20	с.70 впр.4	
15.11	Обладнання моєї школи.	https://www.youtube.com/watch?v=eMKet-C2W38&list=PLPLUeg39dgMxFlfInm21xKg4Jy08daQWb&index=20	РЗ с.38 впр.20	
16.11	Моя школа	https://www.youtube.com/watch?v=lgnyulsd6PM&list=PLPLUeg39dgMxFlfInm21xKg4Jy08daQWb&index=21	РЗ с.40 впр.23	
17.11	Моє шкільне життя. Урок корекції знань, умінь та навичок	Підручник Англійська мова 8, Оксана Карпюк клас, 2016 р Робочий зошит С.В.Мясоєдова	РЗ с.42 впр.27	
22.11	Ви хороша команда?	https://www.youtube.com/watch?v=eUVnlmWcM_o&list=PLP	с.80 впр.4	

		LUeg39dgMxFIfInm21xKg4Jy08daQWb&index=23		
23.11	Мій улюблений вчитель	https://www.youtube.com/watch?v=gn5X6Dgb8H0&list=PLPLUeg39dgMxFIfInm21xKg4Jy08daQWb&index=24	с.83 впр.5	
24.11	Чи щаслива ти людина? Правила поведінки на уроках	https://www.youtube.com/watch?v=7UFziYPXX9g&list=PLPLUeg39dgMxFIfInm21xKg4Jy08daQWb&index=25	РЗ с.46 впр.8	
29.11	Це змушує мене почуватися краще	https://www.youtube.com/watch?v=qIDfCLAlZRw&list=PLPLUeg39dgMxFIfInm21xKg4Jy08daQWb&index=26	с.88 впр.4	
30.11	Хобі та вподобання	https://www.youtube.com/watch?v=qIDfCLAlZRw&list=PLPLUeg39dgMxFIfInm21xKg4Jy08daQWb&index=26	с.90 впр.9 (скласти діалог)	
01.12	Ти щасливий в школі?	https://www.youtube.com/watch?v=Hwh2JO4fgdY&list=PLPLUeg39dgMxFIfInm21xKg4Jy08daQWb&index=27	с.93 впр.3	
06.12	Особливості моєї школи. Моє навчання у школі	https://www.youtube.com/watch?v=91YeroH51_8&list=PLPLUeg39dgMxFIfInm21xKg4Jy08daQWb&index=28	с.97 впр. 2 с.98 впр.1	
07.12	« Доброго дня, міс Дав ». Домашнє читання	Підручник Англійська мова 8, Оксана Карпюк клас, 2016 р	с.109 впр.4	
08.12	Школа моєї мрії. Урок корекції знань, умінь та навичок.	Завдання у ваайбергрупі	Повторити лексику теми “Їжа”	
13.12	Відпочинок та дозвілля. Контроль аудіювання	Завдання у ваайбергрупі	Повторити лексику теми “Їжа”	
14.12	Стиль життя. Контроль читання	Завдання у ваайбергрупі	Повторити часи дієслова	

15.12	Шкільний колектив. Контроль письма	Завдання у ваайбергрупі	Повторити лексику теми “Школа”	
20.12	Чи гарний ти учень? Контроль говоріння	Завдання у ваайбер групі	Повторити вживання модальних дієслів	
21.12	Сучасна школа. Підсумковий урок	Завдання у ваайбер групі	Робота з картками	
22.12	Повторення вивченого матеріалу за I семестр	Завдання у ваайбер групі	Повторити слова вивчені за I семестр	
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Історія України / Всесвітня історія

<https://meet.google.com/shm-ajnz-wse>

05.09	Повторення. Вступ	Підручник: Гісем О.В. Всесвітня історія, 2021.	Опрацювати ст. 4-5. Виконати тест на повторення	07.09
07.09	Повторення. Вступ. Нова доба в історії України	Підручник: Щупак І. Історія України, 2021.	Опрацювати § 1. Заповнити в зошиті схему с. 9 Тест на повторення	09.09
09.09	Відкриття європейців	Підручник: Гісем О.В. Всесвітня історія, 2021.	Опрацювати §1.	12.09
12.09	Завоювання Нового світу		Опрацювати §2.	14.09
14.09	Соціально-економічний розвиток в країнах Західної Європи		Опрацювати §3.	19.09
19.09	Повсякденне життя населення Західної Європи		Опрацювати §4. Підготувати повідомлення/презентації про цивілізації доколумбової Америки	21.09
21.09	Практичне заняття. Підготувати повідомлення про на тему: «Цивілізації доколумбової Америки» (ацтеки, майя, інки)		Підготуватися до уроку узагальнення	23.09
23.09	Урок узагальнення		Виконати тест	26.09
26.09	Гуманізм. Високе Відродження		Опрацювати §5.	28.09

28.09	Культура бароко. Народження нової європейської науки		Опрацювати §8.	03.10
03.10	Практичне заняття. Здійснити уявну подорож до пам'яток епохи Відродження в Італії, Франції, Німеччині, інших країнах; встановити цінності та норми, що їх утверджували автори цих витворів мистецтва (архітектури, скульптури, образотворчого мистецтва)		Виконати тест	05.10
05.10	Реформація в Німеччині		Опрацювати §6.	07.10
07.10	Поширення Реформації та Контрреформація		Опрацювати §7.	10.10
10.10	Урок узагальнення		Виконати контрольну роботу (завдання у Viber)	10.10
12.10	Українські землі у складі різних держав	Підручник: Щупак І. Історія України, 2021.	Опрацювати §2.	17.10
17.10	Люблінська унія 1569 р.		Опрацювати § 3.	19.10
19.10	Соціальна структура суспільства в Україні		Опрацювати § 4.	21.10
21.10	Економічне життя села і міста		Опрацювати § 4. Запитання і завд. наприкінці параграфа	31.10
31.10	Практичне заняття. Описати (усно або письмово) повсякденне життя представників основних верств українського суспільства XVI - першої половині XVII ст.)		Повторити § 4. Завдання №1 с. 51 письмово	02.11
02.11	Релігійне життя на українських землях у XVI ст.		Опрацювати § 5-6.	07.11
07.11	Берестейська церковна унія		Опрацювати § 7.	09.11
09.11	Відновлення православної ієрархії та реформи церкви		Опрацювати § 8.	11.11
11.11	Культурно-освітнє життя в XVI ст.		Опрацювати § 9-10 (до п.4)	14.11
14.11	Розвиток мистецтва		Опрацювати § 9-10.	16.11
16.11	Урок узагальнення		Виконати контрольний тест	16.11
21.11	Походження українського козацтва	Підручник: Щупак І. Історія України, 2021	Опрацювати § 13.	23.11
23.11	Запорізька Січ		Опрацювати § 13, § 14 (п.1-2)	25.11

25.11	Практичне заняття. Описати (на основі джерел) військове мистецтво, повсякденне життя, традиції і побут, облаштування Січі		Опрацювати § 17-18.	28.11
28.11	Походи козаків першої чверті XVII ст.		Опрацювати § 15.	30.11
30.11	Козацькі повстання		Опрацювати § 14, 16	05.12
05.12	Наш край в XVI - першій половині XVII ст.		Повторити § 13-18.	07.12
07.12	Урок узагальнення		Виконати тест	07.12
09.12	Становлення абсолютної монархії у Франції	Підручник: Гісем О.В. Всесвітня історія, 2021.	Опрацювати § 9.	12.12
12.12	Зміцнення абсолютизму у Франції		Опрацювати § 10.	14.12
14.12	Іспанія в XVI ст. Національно-визвольна війна у Нідерландах		Опрацювати § 11.	19.12
19.12	Англія у XVI ст.		Опрацювати § 12.	21.12
21.12	Англійська революція		Опрацювати § 13.	23.12
23.12	Практичне заняття. Укласти і представити історичний портрет одного з монархів XVI - XVIII ст.		Підготувати повідомлення, презентації про одного з монархів	23.12
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Алгебра

<https://meet.google.com/kfg-qgvh-egi>

05.09	Повторення. Лінійне рівняння. Степінь. Одночлен	Алгебра: підручник для 8-го класу Автор: О. Істер. Видавництво: Київ, "Генеза", 2021. https://pidruchnyk.co	Розв'язати завдання в зошиті	07.09
-------	---	--	------------------------------	-------

		m.ua/797-ister-8-klas-2016-algebra.html		
07.09	Повторення. Многочлен. Формули скороченого множення		Розв'язати завдання в зошиті	12.09
12.09	Повторення. Функції. Область визначення та область значень функції		Розв'язати завдання в зошиті	14.09
14.09	Повторення. Системи лінійних рівнянь з двома змінними. Лінійні рівняння та їх системи як математичні моделі текстових задач		Розв'язати завдання в зошиті	19.09
19.09	Діагностична контрольна робота		Розв'язати завдання в зошиті	21.09
21.09	Аналіз діагностичної контрольної роботи. Раціональні вирази. Раціональні дробу.		Опрацювати §1, розв'язати №1, 5, 14	26.09
26.09	Основна властивість раціонального дробу		Опрацювати §2, розв'язати №32, 39	28.09
28.09	Основна властивість раціонального дробу		Повторити §1- 2, розв'язати №16, 34, 43	28.09
03.10	Розв'язування задач і вправ. Самостійна робота № 1		Повторити §1- 2, розв'язати №37, 47, 53(1)	03.10
05.10	Додавання і віднімання дробів з однаковими знаменниками		Опрацювати §3, розв'язати №64, 72, 79	05.10
10.10	Додавання і віднімання дробів з різними знаменниками. Самостійна робота № 2	Виконати самостійну роботу https://vseosvita.ua/test/start/zoi131	Опрацювати §4, розв'язати №92, 96, 119	10.01
12.10	Узагальнення та систематизація знань		Повторити §1- 4, розв'язати №98, 114, 132	12.10
17.10	Тематична контрольна робота №1	https://vseosvita.ua/test/start/jut915	Повторити §1- 4	
19.10	Аналіз контрольної роботи. Множення дробів.	https://www.youtube.com/watch?v=LFCvAy389jc	Опрацювати §5, розв'язати №142, 148, 156	
31.10	Множення дробів. Піднесення дробу до степеня	https://www.youtube.com/watch?v=xmXi2BSGIO	Повторити §5, розв'язати №146, 154, 162(1)	
02.11	Множення дробів. Піднесення дробу до степеня	https://www.youtube.com/watch?v=LFCvAy389jc	Повторити §5, розв'язати №150, 156, 165	

07.11	Ділення дробів	https://www.youtube.com/watch?v=ZKqd7wGpf0s	Опрацювати §6, розв'язати №173, 179, 183	
09.11	Розв'язування задач і вправ. Самостійна робота № 3		Повторити §6,розв'язати №181, 183	
14.11	Тотожні перетворення раціональних виразів	https://www.youtube.com/watch?v=58FrM5Wq5O8	Опрацювати §7, розв'язати №197, 203	
16.11	Раціональні рівняння	https://www.youtube.com/watch?v=2PjIfvH2GVs	Опрацювати §8, розв'язати №237, 243	
21.11	Раціональні рівняння. Самостійна робота	https://vseosvita.ua/test/start/ckf966	Повторити §8,розв'язати №245, 253(1, 3)	
23.11	Узагальнення та систематизація знань		Повторити §5 - 8 ,розв'язати завдання для перевірки знань с.69 - 70	
28.11	Контрольна робота №2			
30.11	Аналіз контрольної роботи. Степінь із цілим показником	https://www.youtube.com/watch?v=M3CD-f3RXas		
05.12	Властивості степеня із цілим показником	https://www.youtube.com/watch?v=R0X1GiXm4XI	Опрацювати §10, розв'язати №306, 314, 320	
7.12	Стандартний вигляд числа . Самостійна робота № 5	https://www.youtube.com/watch?v=ZPK8PXWEyw0	https://vseosvita.ua/test/start/wfp856 Опрацювати §11, розв'язати №346, 348	
12.12	Функція $y = \frac{k}{x}$, її графік і властивості	https://www.youtube.com/watch?v=UP9SEWd98Uw	Опрацювати §12, розв'язати №379, 384, 392	
14.12	Функція $y = \frac{k}{x}$, її графік і властивості. Самостійна робота № 6		Опрацювати §12, розв'язати №382, 397	
19.12	Узагальнення та систематизація знань			
21.12	Контрольна робота №3			
09.01	Аналіз контрольної роботи. Функція $y = x^2$, її графік і властивості	https://www.youtube.com/watch?v=D6tYf9_8Cmk	Опрацювати §13, розв'язати №516, 520, 526	

11.01	Арифметичний квадратний корінь	https://www.youtube.com/watch?v=X4BdmNP5lqg	Опрацювати §14, розв'язати №	
Дата0	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Геометрія

<https://meet.google.com/kfg-qgvh-egi>

01.09	Геометричні фігури та їх властивості. Взаємне розміщення прямих на площині.	ПідручниГеометрія: 8 клас к Автор: О.С. Істер. Видавництво: Київ, Генеза, 2021. https://pidruchnyk.com.ua/804-geometriya-8-klas-ister-2016.html	Розв'язати завдання в зошиті	01.09
06.09	Трикутники. Ознаки рівності трикутників		Розв'язати завдання в зошиті	06.09
08.09	Коло. Круг. Дотична до кола, її властивості.		Розв'язати завдання в зошиті	08.09
13.09	Коло, вписане в трикутник. Коло, описане навколо трикутника. Основні задачі на побудову		Розв'язати завдання в зошиті	13.09
15.09	Діагностична контрольна робота		Розв'язати завдання в зошиті	15.09
20.09	Чотирикутник, його елементи. Сума кутів чотирикутника		Опрацювати §1, розв'язати №6, 8, 19	20.09
22.09	Паралелограм, його властивості		Опрацювати §2, розв'язати №37, 44, 49	22.09
27.09	Ознаки паралелограма		Повторити §2, розв'язати №42, 47, 64	27.09
29.09	Паралелограм, його властивості й ознаки. Самостійна робота	https://vseosvita.ua/test/start/umb778	Повторити §1 - 2, розв'язати №40, 52, 68	29.09
04.10	Прямокутник і його властивості		Опрацювати §3, розв'язати №82, 85, 97	04.10
06.10	Ромб і його властивості		Опрацювати §4, розв'язати №119, 129, 144	06.10

11.10	Ромб і його властивості		Повторити §4, розв'язати №123, 131, 146	11.10
13.10	Квадрат і його властивості		Опрацювати §5, розв'язати №162, 176, 181	13.10
18.10	Розв'язування задач і вправ. Самостійна робота		Повторити §1 - 5, розв'язати завдання для перевірки знань №1, 4, 7, 8 с.39	
20.10	Розв'язування задач і вправ		Повторити §1 - 5, розв'язати завдання для перевірки знань №2, 3, 5, 6	
01.11	Розв'язування задач і вправ.		Повторити §1 - 5	
03.11	Контрольна робота <i>теми «Паралелограм. Прямокутник. Ромб. Квадрат»</i>	https://vseosvita.ua/test/start/yrx696	Повторити §1 - 5	
08.11	Аналіз контрольної роботи. Трапеція	https://www.youtube.com/watch?v=m-k0b0VIZDc	Вивчити §6, розв'язати №191, 203, 214	
10.11	Трапеція		Повторити §6, розв'язати №195, 206, 216	
15.11	Центральні і вписані кути	https://www.youtube.com/watch?v=UQWJYis3QfI	Вивчити §7, розв'язати №238, 241, 247, 251	
17.11	Вписані та описані чотирикутники	https://www.youtube.com/watch?v=SPuOMITydmQ&t=727s https://www.youtube.com/watch?v=JkM8LcHprIQ&t=575s	Вивчити §8, розв'язати №260, 264, 266	
22.11	Розв'язування задач і вправ. Самостійна робота	https://vseosvita.ua/test/start/jtl137	Повторити §8, розв'язати №262, 268	
24.11	Теорема Фалеса. Середня лінія трикутника	https://www.youtube.com/watch?v=9UoZr-7tLk https://www.youtube.com/watch?v=AF9BZtdfhMc		
29.11	Середня лінія трикутника. Середня лінія трапеції	https://www.youtube.com/watch?v=O0F0RghfR3E		
1.12	Середня лінія трапеції Самостійна робота		Виконати самостійну роботу	
06.12	Узагальнення і систематизація знань.		Повторити §6 - 11, розв'язати №1 - 4 . 72 - 73	

08..12	Контрольна робота № 2 «Трапеція. Центральні та вписані кути. Вписані та описані чотирикутники. Теорема Фалеса». Середні лінії трикутника і трапеції»		Повторити §6 - 11	
13.12	АКР. Узагальнена теорема Фалеса	https://www.youtube.com/watch?v=5JuyESf7vWA	Вивчити §12, розв'язати №447, 451, 455	
15.12	Подібні трикутники.	https://www.youtube.com/watch?v=kaMHhma5ojo	Вивчити §13, розв'язати №466, 472, 474	
20.12	АКР. Узагальнена теорема Фалеса			
22.12	Подібні трикутники.			
10.01	Ознаки подібності трикутників		Повторити §14, розв'язати №489, 498, 511	
12.01	Ознаки подібності трикутників. Самостійна робота		https://learningapps.org/21756118	
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Інформатика

<https://meet.google.com/tvk-bmmt-qmi>

02.09	Правила поведінки і безпеки життєдіяльності (БЖ) в комп'ютерному класі. Повторення матеріалу за 7 клас	Відео	Опрацювати конспект	08.09
06.09 09.09	Опрацювання даних як інформаційний процес. Кодування та декодування повідомлень. Кодування символів	Презентація	с. 5-7, виконати завдання 2 с.8	12.09
13.09	Інструктаж з БЖД. Двійкове кодування. Одиниці вимірювання довжини двійкового коду. Практична робота 1. Розв'язування задач на визначення довжини двійкового коду текстових даних	Презентація	Виконати практичну роботу	15.09
16.09	Інструктаж з БЖД. Архітектура комп'ютера. Процесор, його призначення. Пам'ять комп'ютера.	Презентація	опрацювати конспект	19.09

20.09	Інструктаж з БЖД. Зовнішні та внутрішні запам'ятовуючі пристрої. Пристрої введення та виведення даних. Пристрої, що входять до складу мультимедійного обладнання.	Відео	с.23-28, Вправа 6, с.29	22.09
23.09	Інструктаж з БЖД. Історія засобів опрацювання інформаційних об'єктів. Технічні характеристики складових комп'ютера. Види сучасних комп'ютерів та їх застосування. Практична робота 2. Конфігурація комп'ютера під потребу	Презентація	Практична робота: Слайд №31-32	26.09
27.09	Інструктаж з БЖД. Розв'язування компетентнісних задач	презентація	Повторити конспекти	27.09
30.09	Узагальнення та систематизація знань.		Виконати тестову роботу	30.09
04.10	Інструктаж з БЖД. Створення, редагування та форматування символів, колонок, списків в текстовому документі. Недруковані знаки	Презентація	Виконати завдання 2	06.10
07.10	Інструктаж з БЖД. Створення, редагування та форматування таблиць в текстовому документі		Виконати тестову роботу	07.10
11.10	Інструктаж з БЖД. Створення, редагування та форматування графічних об'єктів в текстовому документі	Відео	Виконати завдання	13.10
14.10	Інструктаж з БЖД. Створення, редагування та форматування формул в текстовому документі. Практична робота №3. Створення текстового документа, що містить об'єкти різних типів.	Презентація	Створення текстового документа, що містить об'єкти різних типів.	14.10
21.10	Інструктаж з БЖД. Структура документа. Розділи. Колонтитули. Сильове оформлення абзаців. Посилання. Автоматизоване створення змісту та покажчиків. Алгоритм опрацювання складного текстового документа. Шаблони документів. Робота з кількома документами. Формати файлів текстових документів	Підручник	Виконати завдання 7, с.117	31.10
01.11	Інструктаж з БЖД. Практична робота 4. Структура документа. Автоматизоване створення змісту та покажчиків	Відео	Створити структуру документу	01.11
04.11	Інструктаж з БЖД. Розв'язування компетентнісних задач. Узагальнення та систематизація		Виконати тестову роботу	04.11
08.11	Інструктаж з БЖД. Поняття персонального навчального середовища. Хмарні технології	Презентація	Опрацювати конспект	10.11
11.11	Інструктаж з БЖД. Використання офісних веб-програм для створення спільних документів. Синхронізація даних.	Відео	Створити презентації завдання 1	14.11

	Організація та планування колективної діяльності			
15.11	Інструктаж з БЖД. Використання інтернет-середовищ для створення та публікацій документів (текстових, графічних, презентацій, тощо) Опитування з використанням онлайн-форм.	Відео	Створити онлайн-форму на обрану тему	17.11
18.11	Інструктаж з БЖД. Створення і використання спільних електронних закладок. Канали новин	Презентація	Виконати тест	18.11
22.11	Інструктаж з БЖД. Практична робота 5. Офісні веб-програми для створення спільних документів. Опитування з використанням онлайн-форм.	Практична робота	Виконати практичне завдання	22.11
25.11	Інструктаж з БЖД. Поняття мови розмітки гіпертексту. Етапи створення веб-сайтів	відео	опрацювати конспект	25.11
29.11	Інструктаж з БЖД. Конструювання сайтів. Використання онлайн-систем конструювання сайтів	презентація	Виконати тест	01.12
02.12	Інструктаж з БЖД. Практична робота 6. Конструювання сайтів з використанням онлайн-систем конструювання сайтів	Відео	Створіть сайт про свій улюблений вид спорту з використанням сервісу Google Сайти.	02.12
06.12	Інструктаж з БЖД. Виконання індивідуальних і групових навчальних проєктів. Узагальнення та систематизація знань		Додати сторінку про автора на створеному сайті	08.12
09.12	Інструктаж з БЖД. Формати аудіо та відеофайлів. Програмне забезпечення для опрацювання об'єктів мультимедіа. Захоплення аудіо та відео, створення аудіо та відео фрагментів. Засоби перетворення аудіо та відеоформатів.	Презентація	Виконати тест	09.12
13.12	Інструктаж з БЖД. Програми для редагування аудіо- та відеоданих. Загальні поняття про відеофільм. Розробка сценарію відеофільму. Побудова аудіо- та відеоряду. Додавання до відеокліпу відеоефектів та налаштування переходів між його фрагментами	тестування	Створіть в обраному вами відеоредакторі відеофільм про ваш клас або визначну шкільну подію. Сценарій і матеріали доберіть самостійно.	15.12
16.12	Інструктаж з БЖД. Налаштування часових параметрів аудіо та відеоряду. Практична робота 7. Створення відеокліпу. Додавання відеоефектів, налаштування часових параметрів аудіо та відеоряду	підручник	опрацювати с.138-145, зробити відеокліп за планом	19.12
20.12	Інструктаж з БЖД. Сервіси розміщення аудіо та відеофайлів в Інтернеті. Практична робота 8. Розміщення аудіо та відеоматеріалів в Інтернеті.		Виконати тестову роботу	20.12

23.12	Інструктаж з БЖД. Виконання індивідуальних і групових навчальних проєктів. Розв'язування компетентнісних задач. Узагальнення та систематизація знань	підручник	Повторити вивчений матеріал	23.12
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Біологія

<https://meet.google.com/xqa-psux-syo>

02.04	Біосоціальна природа людини. <i>Науки, що вивчають людину.</i>	підручник Соболев	вивчити науки	07.09
07.09	<i>Методи дослідження організму людини.</i> Значення знань про людину для збереження її здоров'я	презентація	опрацювати параграф	09.09
09.09	<i>Організм людини як біологічна система. Різноманітність клітин організму людини</i>	підручник	опрацювати параграф	14.09
14.09	<i>Тканини</i>	презентація	опрацювати параграф	16.09
16.09	<i>Органи. Фізіологічні системи</i>	презентація	опрацювати параграф	21.09
21.09	<i>Поняття про механізми регуляції. Нервова регуляція. Нейрон</i>	презентація	вивчити терміни	23.09
23.09	<i>Рефлекс. Рефлекторна дуга.</i>	презентація	опрацювати параграф	28.09
28.09	<i>Гуморальна регуляція. Поняття про гормони.</i>	презентація	опрацювати параграф	30.09
29.09	<i>Узагальнення та систематизація знань з теми: « Вступ. Організм людини , як біологічна система».</i>		Виконати тестову роботу	протягом уроку

	(тестова письмова робота)			
05.10	Значення опорно-рухової системи, її будова та функції. Кістки, хрящі	підручник	опрацювати параграф	06.10
06.10	Огляд будови скелета. З'єднання кісток.	підручник, відео	опрацювати параграф	12.10
12.10	Функції та будова скелетних м'язів. Робота м'язів. Втома м'язів.	https://www.youtube.com/watch?v=L4W_rhps0	опрацювати параграф 31 та 32	14.10
14.10	Основні групи скелетних м'язів	https://www.youtube.com/watch?v=K9IS_Lh9hHI		19.10
19.10	Надання першої допомоги при ушкодженнях опорнорухової системи.		опрацювати параграф 33	21.10
21.10	Узагальнення з теми.		тест	протягом уроку
02.11	Обмін речовин і перетворення енергії в організмі. Харчування й обмін речовин		опрацювати параграф 5	04.11
04.11	Їжа та її компоненти		опрацювати параграф 6	09.11
16.11	Значення компонентів харчових продуктів.		параграф 7	18.11
18.11	Значення травлення. Система органів травлення	https://www.youtube.com/watch?v=wfiU65cniLo	працювати параграф	23.11
23.11	Травлення ротовій порожнині. Травлення в шлунку.	https://www.youtube.com/watch?v=xZQXaRiCaCs	опрацювати відео	25.11
25.11	Травлення в кишечнику. Перистальтика та всмоктування. Харчові розлади та їх запобігання		опрацювати параграф	30.11
30.11	Контрольна робота 1		виконати роботу	протягом уроку
02.12	Значення дихання. Система органів дихання	https://www.youtube.com/watch?v=AgKtKNjQa84	переглянути відео, скласти опорний конспект	07.12
07.12	Газообмін у легенях і тканинах	https://www.youtube.com/watch?v=XEjDziQFaiM	опрацювати параграф	09.12
09.12	Дихальні рухи. Нейрогуморальна регуляція дихальних рухів.	https://www.youtube.com/watch?v=voACr7pFuQw	опрацювати відео скласти конспект	14.12
14.12	Профілактика захворювань дихальної системи.		Підготувати повідомлення Хвороби дихальної системи	16.12

16.12	Внутрішнє середовище організму. Поняття про гомеостаз. Кров її склад та функції.	https://www.youtube.com/watch?v=c4Ae94ZxCRA	опрацювати параграф	21.12
21.12	Зсідання крові. Групи крові та переливання.	https://www.youtube.com/watch?v=7tBJBQapCdw	опрацювати параграф	23.12
23.12	Імунна система. Імунітет. специфічний імунітет.		підготувати повідомлення Алергія СНІД	
11.01	Система кровообігу. Серце, будова та функції. Робота серця.	https://www.youtube.com/watch?v=Lp4rjwLrmIs	опрацювати параграф 21	13.01
13.01	Будова та функції кровоносних судин. Рух крові.	https://www.youtube.com/watch?v=DkLJpZinyZE	опрацювати параграф 22	18.01
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Фізика

<https://meet.google.com/kfg-qgvh-egi>

06.09	Тепловий стан тіл. Температура та її вимірювання.	Підручник Фізика 8 клас Бар`яхтар 2016. https://pidruchniki.in.ua/fizika-8-klas-bar-yahtar-2016/	Опрацювати §1, розв'язати впр 1(1, 2, 4)	07.09
07.09	Залежність розмірів фізичних тіл від температури		Опрацювати §2, розв'язати впр 2(1, 4), виконати експеримент с.15	13.09
13.09	Внутрішня енергія. Способи зміни внутрішньої енергії		Опрацювати §3, 4, розв'язати впр 3(1, 5), впр.4 (3)	14.09
14.09	Теплопровідність.		Опрацювати §5, розв'язати впр 5(1-5) , виконати експеримент с. 25	20.09
20.09	Конвекція. Випромінювання		Опрацювати §6-7, розв'язати впр.6(1, 5), впр.7(6,7)	21.09
21.09	Розв'язування задач. Самостійна робота		Повторити §5-7, розв'язати впр.7(1-5)	27.09
27.09	Кількість теплоти. Питома теплоємність речовини		Опрацювати §8, розв'язати впр 8(3, 5)	28.09
28.09	Розв'язування задач		Опрацювати §8, розв'язати впр.8(4, 7)	04.10

04.10	Тепловий баланс		Вивчити §9, розв'язати впр. 9(2, 5)	05.10
05.10	Розв'язування задач		Повторити §9, розв'язати впр. 9(3,4)	05.10
11.10	Інструктаж з БЖД. Лабораторна робота № 1. Вивчення теплового балансу за умови змішування води різної температури	Виконати лабораторну роботу с. 40 - 41, скористатись відео https://www.youtube.com/watch?v=FUQ5DMDQ6Gc	Повторити §9	11.10
12.10	Інструктаж з БЖД. Лабораторна робота № 2. Визначення питомої теплоємності речовини	Виконати лабораторну роботу с. 41 - 43, скористатись відео https://www.youtube.com/watch?v=HTKnOIEWybI	Повторити §8 - 9	12.10
18.10	Розв'язування задач.		Повторити §1 - 9, розв'язати завдання для самоперевірки №1-7 с. 92	18.10
19.10	Узагальнення та систематизація знань з теми «Температура. Внутрішня енергія. Теплопередача». Тест	https://vseosvita.ua/test/start/xgh334	Повторити §1 - 9	19.10
01.11	Агрегатні стани речовини. Кристалічні та аморфні тіла.	https://www.youtube.com/watch?v=VWYjGCBV1IM	Опрацювати §10, розв'язати впр. 10(1 - 7) https://learningapps.org/5498249	
02.11	Плавлення та кристалізація.	https://www.youtube.com/watch?v=l5uZbqYCPHc	Опрацювати §11, розв'язати впр. 11(1-4)	
08.11	Питома теплота плавлення. Розв'язування задач	https://www.youtube.com/watch?v=f9aYgf1YGfo		
09.11	Розв'язування задач. Самостійна робота	https://vseosvita.ua/test/start/imn649		
15.11	Випаровування та конденсація. Кипіння.	https://www.youtube.com/watch?v=twVPVDjelS0	Опрацювати §13 - 14, розв'язати впр. 13(1-6)	
16.11	Питома теплота пароутворення. Розв'язування задач	https://shkola.in.ua/864-fizyka-9-klas-bar-ia-khtar-2017.html	Опрацювати §14, розв'язати впр. 14(3-5)	
22.11	Розв'язування задач. Самостійна робота	https://vseosvita.ua/test/start/zor473	Повторити §13 - 14	

23.11	Теплота згоряння палива. Коефіцієнт корисної дії нагрівника	https://www.youtube.com/watch?v=dX3tdFmJVpo&t=14s	Опрацювати §15, розв'язати впр. 15(2, 6, 7)	
29.11	Розв'язування задач	https://www.youtube.com/watch?v=imjO0Vx41k8	Повторити §15, розв'язати впр. 15(3, 5)	
30.11	Принцип дії теплових двигунів. ККД теплового двигуна	https://www.youtube.com/watch?v=zxv9vdS6w1M	Опрацювати §16, розв'язати впр. 16(2, 6,)	
06.12	Розв'язування задач		Повторити §16, розв'язати впр. 16(3)	
07.12	Деякі види теплових двигунів	https://www.youtube.com/watch?v=X9m2VYs4354	Опрацювати §17, розв'язати впр. 17(2, 4),	
13.12	Теплоенергетика. Способи збереження енергетичних ресурсів.	https://www.youtube.com/watch?v=l23-pFvDVvY	Опрацювати §18, підготувати проект. Повторити §1 - 18	
14.12	Захист навчальних проектів з теми «Теплові явища»		Повторити §1 - 18	
20.12	Розв'язування задач.			
21.12	Контрольна робота № 1 з теми «Зміна агрегатного стану речовини. Теплові двигуни»			
10.01	Електричний заряд. Електрична взаємодія.	https://www.youtube.com/watch?v=NQoHjm94Xv4	Опрацювати §19, розв'язати впр. 19(1-4),	
11.01	Електричне поле	https://www.youtube.com/watch?v=70mWK7hKOyI&t=957s	Опрацювати §20, розв'язати впр. 20(1-3, 6)	
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Хімія

<https://meet.google.com/edk-ocdj-osu>

01.09	Найважливіші хімічні поняття.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати конспект. (повторення за 7 клас)	04.09
05.09	Прості й складні речовини (кисень, вода). Реакція розкладу, сполучення.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати конспект. (повторення за 7 клас)	07.09
08.09	Відносна молекулярна маса, її обчислення за хімічною формулою. Масова частка елемента.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати конспект. (повторення за 7 клас)	11.09
12.09	Кількість речовини. Моль - одиниця кількості речовини. Число Авогадро.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 19, впр.130,131	14.09
15.09	Обчислення числа частинок (атомів, молекул, йонів) у певній кількості речовини, масі, об'ємі.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 19, впр. 132	18.09
19.09	Молярна маса речовини.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 16, впр.1-4	21.09
22.09	Обчислення за хімічною формулою маси даної кількості речовини і кількості речовини за відомою масою	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 17 впр. 146	25.09
26.09	Закон Авогадро. Молярний об'єм газів.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 18, впр 1-3	28.09
29.09	Обчислення об'єму певної маси або кількості речовини відомого газу за нормальних умов.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 18, впр 3-5	02.10
03.10	Відносна густина газів.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 19, впр.1,2	05.10
06.10	Узагальнення та систематизація знань з теми “ Кількість речовини. Розрахунки за хімічними формулами”.	Підручник П.П.Попель, презентація	Повторити пар .	
10.10	Класифікація неорганічних сполук, їхні склад і номенклатура. Оксиди, їх склад, назви, класифікація.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 20, впр . 6,7	12.10
13.10	Основи, їх склад, назви, класифікація.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 21,	16.10

17.10	Кислоти, їх склад, назви, класифікація.	Підручник П.П.Попель, презентація	Опрацювати пар. 20	19.10
20.10	Солі, їх склад, назви, класифікація.	Підручник М.М.Савчин, презентація	Підручник П.П.Попель	30.10
31.10	Тренувальні вправи “Класифікація неорганічних речовин”	Підручник М.М.Савчин, презентація	Підручник П.П.Попель	02.11
03.11	Фізичні та хімічні властивості оксидів.	Підручник М.М.Савчин, презентація https://naurok.com.ua/prezentaciya-himichni-vlastivosti-oksdiv-197651.html	Підручник П.П.Попель https://naurok.com.ua/prezentaciya-himichni-vlastivosti-oksdiv-197651.html працювати пар-oksdiv-197651.html	06.11
07.11	Поширення оксидів у природі. Використання оксидів. Вплив на довкілля.	Підручник М.М.Савчин, презентація https://naurok.com.ua/prezentaciya-himichni-vlastivosti-oksdiv-197651.html	Опрацювати пар. 23, впр.1,2.	10.11
10.11	Розрахунки за хімічними рівняннями маси, об'єму, кількості речовини реагентів та продуктів реакцій.	Підручник М.М.Савчин, презентація	Опрацювати пар.24, впр.1,2.	13.11
14.11	Фізичні та хімічні властивості розчинних і нерозчинних основ. Реакція нейтралізації.	Підручник М.М.Савчин, презентація https://naurok.com.ua/prezentaciya-himichni-vlastivosti-lugiv-ta-osnov-160032.html	Опрацювати пар.29, впр.4.	16.11
17.11	Фізичні та хімічні властивості розчинних і нерозчинних основ. Реакція нейтралізації	Підручник М.М.Савчин, презентація https://naurok.com.ua/prezentaciya-himichni-vlastivosti-lugiv-ta-osnov-160032.html	Опрацювати пар.29, впр.1,3.	20.11
21.11	Фізичні та хімічні властивості амфотерних гідроксидів.	Підручник М.М.Савчин, презентація https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-himi-u-8-klasi-himichni-vlastivosti-amfoternih-gidroksidiv-177553.html	Опрацювати пар.30, впр.2,3.	23.11
24.11	Поширення основ у природі. Способи добування основ	Підручник М.М.Савчин, презентація	Опрацювати пар.29-30, підготувати повідомлення.	27.11

28.11	Фізичні та хімічні властивості кислот.	Підручник М.М.Савчин, презентація https://naurok.com.ua/prezentaciya-kisloti-klasifikaciya-himichni-vlastivosti-kislot-115896.html	Опрацювати пар.25, апр.3,4.	30.11
01.12	Фізичні та хімічні властивості кислот.	Підручник М.М.Савчин, презентація https://naurok.com.ua/prezentaciya-kisloti-klasifikaciya-himichni-vlastivosti-kislot-115896.html	Опрацювати пар.25, впр.5.	04.12
05.12	Поширення кислот у природі. Способи добування кислот. Використання кислот.	Підручник М.М.Савчин, https://vseosvita.ua/library/prezentaciya-sposobi-dobuvannya-kislot-do-uroku-himii-u-8-klasi-distancijne-navcanna-262091.html	Опрацювати пар.27, підготувати повідомлення.	08.12
08.12	Фізичні та хімічні властивості солей.	Підручник М.М.Савчин, https://naurok.com.ua/prezentaciya-himichni-vlastivosti-soley-8-klas-9669.html	Опрацювати пар.31, впр.3.	11.12
12.12	Поширення солей у природі та їх практичне використання. Вплив на довкілля і здоров'я людини.	Підручник М.М.Савчин, https://naurok.com.ua/prezentaciya-poshirennja-soley-u-prirodi-ta-h-praktichne-znachennja-207355.html	Опрацювати пар.32, підготувати повідомлення.	14.12
15.12	Практична робота №1 Дослідження властивостей основних класів неорганічних сполук	Підручник М.М.Савчин, https://naurok.com.ua/prezentaciya-doslidzhennja-vlastivostey-osnovnih-klasiv-neorganichnih-spoluk-8-klas-9671.html	Прторити пар.21-31, підготуватись до практичної роботи.	18.12
19.12	Узагальнення та систематизація знань з теми “ Основні класи неорганічних сполук”. Контрольна робота.	Підручник М.М.Савчин,	Прторити пар.21-31, підготуватись до контрольної роботи	21.12
22.12	Загальні способи добування основ, оксидів, амфотерних гідроксидів.	Підручник М.М.Савчин, https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-himii-8-klasu-na-temu-dobuvannya-osnov-ta-amfoternih-gidroksidiv-174425.html	Опрацювати пар. 29-30	

09.01	Загальні способи добування кислот	Підручник М.М.Савчин, https://gdz4you.com/prezentaciyi/himiya/kysloty-15100/	повторити пар.26, опрацювати таблицю ст. 200.	11.01
12.01	Загальні способи добування середніх солей	Підручник М.М.Савчин, https://naurok.com.ua/prezentaciya-zagalni-sposobi-dobuvannya-soley-178539.html	Повторити пар.32, опрацювати таблицю ст.202.,впр.4 ст. 193	15.01
16.01	Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних сполук.	Підручник М.М.Савчин, https://docs.google.com/presentation/d/1sbPXblRDn6p3ShCEKX-ghyQ_0es0XpH4/edit?usp=sharing&ouid=100138421473590158321&rtpof=true&sd=true	Опрацювати пар.33, впр.2а, ст. 196	18.01
19.01	Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних сполук.	Підручник М.М.Савчин, https://svitppt.com.ua/himiya/genetichniy-zvyazok-mizh-osnovnimi-klasami-neorganichnih-spoluk.html	Опрацювати пар.33, впр.2 б, ст.196	22.01
23.01	Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних сполук.	Підручник М.М.Савчин, https://naurok.com.ua/prezentaciya-genetichniy-zvyazki-mizh-osnovnimi-klasami-neorganichnih-spoluk-180868.html	Опрацювати пар.33, підготуватися до практ.роб.3, I варіант, ст 199.	25.01
26.01	Практична робота №3 «Розв'язування експериментальних задач».	Підручник М.М.Савчин,	Повторити пар. 25-31	29.01
30.01	Розрахунки за хімічними рівняннями маси, об'єму, кількості речовини реагентів та продуктів реакції	Підручник М.М.Савчин, https://youtu.be/8W-1MdpRSdE	Опрацювати пар. 25-31, розв. зад.3, ст.196	
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін
Географія https://meet.google.com/gjr-szct-zjk				
02/09	Об'єкти вивчення і методи досліджень фізичної та суспільної географії України. Джерела географічної інформації	підручник Географія 8 клас Бойко 2021, атлас "Географія 8 клас"	опрацювати параграф 1	05.09

06/09	Географічні дослідження території України. Географічні відомості про територію України в минулому. Дослідження Геродота, Г. Боплана, С. Рудницького. Сучасні географічні дослідження.	Відео: 📺 Географічні дос... підручник, атлас “Географія 8 клас”	опрацювати параграф 2, переглянути відео .	08.09
09/09	Зображення України в картографічних творах. Елементи карти, картографічні проекції та види спотворень на географічних картах. Способи зображення географічних об’єктів та явищ на картах	підручник, атлас “Географія 8 клас”	опрацювати параграф 3-4	12.09
13/09	Карти і геоінформаційні системи.	підручник, атлас “Географія 8 клас”	опрацювати параграф 5	15.09
16/09	Топографічна карта та її елементи.	підручник, атлас “Географія 8 клас”	опрацювати параграф 6	19.09
20/09	Читання та практичне використання топографічних карт. <u>Практична робота №1 Визначення напрямків, відстаней, площ, географічних і прямокутних координат, висот точок за топографічною картою</u>	підручник, атлас, контурна карта “Географія 8 клас”	Виконати завдання практичної роботи, опрацювати параграф 7	22.09
23/09	Плани міст, схеми руху транспорту <u>Дослідження:</u> Прокладання маршрутів за топографічною картою та їх обґрунтування	підручник, атлас “Географія 8 клас”	опрацювати параграф 8, повторити параграфи 1-7, підготуватись до уроку узагальнення знань з теми	26.09
27/09	Урок узагальнення знань з розділу «Географічна карта та робота з нею»	підручник, атлас “Географія 8 клас”	виконати завдання	29.09
30/09	Політична карта світу, її елементи.	підручник, атлас, контурна карта “Географія 8 клас”	Позначити на контурній карті кордони України, підписати столицю, опрацювати параграф 9	03.10
04/10	Географічне положення (фізико-географічне, економіко-географічне, політико-географічне).	підручник, атлас, контурна карта “Географія 8 клас”	Опрацювати параграф 10	06.10
07/10	Державна територія і кордони. Практична робота №2. Позначення на контурній карті кордонів сусідніх держав, крайніх точок, географічних центрів України та Європи і зазначення їхніх назв; визначення координат точок, протяжності території України в градусах і кілометрах.	підручник, атлас, контурна карта “Географія 8 клас”	Практична робота №2. Позначення на контурній карті кордонів сусідніх держав, крайніх точок, географічних центрів України та Європи і зазначення їхніх назв; визначення координат точок, протяжності території України в градусах і кілометрах. Опрацювати параграф 11	10.10
11/10	Формування території України.	підручник, атлас, “Географія 8 клас”	Опрацювати параграф 12	13.10

14/10	Міжнародна система відліку часу. Годинні пояси. Місцевий час. Поясний час. Літній час. Особливості регулювання системи відліку часу в країнах світу. Час в Україні	підручник, атлас, "Географія 8 клас"	Опрацювати параграф 13 , виконати дослідження: Планування маршруту мандрівки країнами світу з визначенням різниці в часі в них порівняно з київським (ст.68 підручника)	17.10
18/10	Практична робота №3. Аналіз карти годинних поясів Землі. Розв'язування задач на визначення часу	підручник, атлас, контурна карта "Географія 8 клас"	Розв'язування задач на визначення часу. Повторити параграфи 9-13, підготуватись до уроку узагальнення знань з тем розділу «Географічний простір України»	20.10
21/10	Урок узагальнення тем розділу «Географічний простір України»	підручник, атлас, контурна карта "Географія 8 клас"	виконати тестові завдання	протягом уроку
01/11	Геологічна історія. Геологічна будова. Геологічна історія Землі.	підручник, атлас, контурна карта "Географія 8 клас"	Опрацювати параграф 14, вивчити геохронологічну таблицю	03.11
04/11	Тектонічні структури.	підручник, атлас, контурна карта "Географія 8 клас"	Опрацювати параграфи 15-16, виконати тест	07.11
08/11	Форми земної поверхні. Простягання низовин, височин, гір, річкових долин. Карта «Фізична поверхня»	підручник, атлас	Підручник, ст. 86. Опрацювати параграфи 17-18	10.11
11/11	Геоморфологічна будова. Формування рельєфу. Внутрішні та зовнішні рельєфотвірні чинники і процеси. Типи рельєфу за походженням. Рельєф і діяльність людини.	підручник, атлас	Опрацювати §19	14.11
15/11	Корисні копалини. Паливні корисні копалини України.	підручник, атлас	ст. 100, Опрацювати §20	17.11
18/11	Рудні та нерудні корисні копалини: басейни, райони залягання та видобутку.	підручник, атлас	Опрацювати §21-22	21.11
22/11	Практична робота 4. Встановлення за картами (тектонічною, геологічною, фізичною) зв'язків між тектонічною, геологічною будовою, рельєфом та корисними копалинами	підручник, атлас, контурна карта	Повторити §14-22	24.11
25/11	Узагальнення знань з теми: Рельєф, тектонічна та геологічна будова, мінеральні ресурси		виконати завдання	протягом уроку
29/11	Клімат і кліматичні ресурси Кліматотвірні чинники: сонячна енергія, підстильна поверхня, їх взаємодія.	підручник, атлас	опрацювати §23	01.12
02/12	Циркуляція атмосфери. Розподіл	підручник, атлас	опрацювати §24	05.12

	сонячної енергії в земній поверхні. Повітряні маси, що впливають на територію України.			
06/12	Кліматичні показники: температура, опади, коефіцієнт зволоження та їх розподіл на території України. Річний та сезонний хід кліматичних показників. Кліматична карта. Практична робота № 5. Визначення вологості повітря за заданими показниками	підручник, атлас	опрацювати §25, Практична робота № 5. Визначення вологості повітря за заданими показниками	08.12
09/12	Несприятливі погодно-кліматичні явища. Сезонні погодні умови та явища. Кліматичні ресурси та охорона повітря.	підручник, атлас	опрацювати §26, Дослідження №4 Прогнозування погоди за народними прикметами та порівняння з прогнозом в інтернет-джерелах, ЗМІ	12.12
13/12	Практична робота 6. . Визначення причин відмінностей кліматичних показників різних регіонів України за аналізом кліматичної карти.	підручник, атлас, контурна карта	Повторити §27, ст. 135 підручника Практична робота 6. . Визначення причин відмінностей кліматичних показників різних регіонів України за аналізом кліматичної карти.	протягом уроку
16/12	Води суходолу і водні ресурси. Склад вод суходолу. Поверхневі води. Річки.	Води суходолу. ... підручник, атлас, контурна карта	Опрацювати §28-29	19.12
20/12	Озера, їх типи. Болота, їх типи і поширення, причини заболочення. Водосховища та канали. Підземні води. Основні артезіанські басейни. Практична робота №7 Позначення на контурній карті назв найбільших річок, озер, водосховищ, каналів.	підручник, атлас, контурна карта	Практична робота №7 Позначення на контурній карті назв найбільших річок, озер, водосховищ, каналів. Опрацювати §30-31	22.12
23/12	Водні ресурси України, шляхи їх раціонального використання та охорони. Води суходолу своєї місцевості. Узагальнення знань	підручник, атлас, контурна карта	повторити §23-31	09.01
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Основи здоров'я

<https://meet.google.com/xqa-psux-syo>

05.09	Надзвичайні ситуації Основні принципи порятунку і захисту людей у надзвичайних ситуаціях.	підручник	опрацювати параграф	
12.09	Основні положення законодавства України щодо порятунку і захисту людей у надзвичайних ситуаціях. Сигнали оповіщення людей.	відео	опрацювати презентацію	
19.09	Визначення стану потерпілого. Перша допомога при надзвичайних ситуаціях. Алгоритм рятування людей під час пожежі.	презентація	опрацювати параграф	
26.09	Ризики воєнного часу.	презентація	скласти пам'ятку Як діяти під завалами	
03.10	Попередження ризиків від вибухонебезпечних предметів.	 АБЕТКА безпек...	опрацювати ст. 5-6 Абетки безпеки школяра	10.10
10.10	Невідкладна домедична допомога	https://www.youtube.com/watch?v=VUZDpn4srNM	відпрацювання навичок надання першої допомоги потерпілому	17.10
17.10	Психологічна самопомога		Техніки самопомоги	31.10
31.10	Узагальнення знань з розділу Безпека і здоров'я людини		тест	про тягом уроку
14.11	Оздоровчі системи.	https://www.youtube.com/watch?v=cSOzpoM-z0	Підготувати повідомлення. оздоровчі системи	21.11
21.11	Безпека харчування. Профілактика захворювань незбалансованого харчування.	https://www.youtube.com/watch?v=cMr3yQonFE8	Скласти схему. симптоми отруєння.	28.11
28.11	Перша допомога при отруєнні. Узагальнення знань з теми фізична складова здоров'я		виконати завдання	05.12
05.12	Становлення особистості. Біосоціальний характер особистості.	https://www.youtube.com/watch?v=oywOwyQ5tgI	опрацювати відео	12.12
12.12	На порозі дорослого життя. Фізіологічна психологічна та соціальна зрілість.		опрацювати параграф	19.12
19.12	Краса і здоров'я	https://www.youtube.com/watch?v=ga9_NruXrZM	переглянути відео	
09.01	Уміння вчитися	https://naurok.com.ua/prezentaciya-z-osnov-zdorov-ya-uminnya-vchititsya-skladovi-uminnya-vchititsya-bar-eri-efektivno-go-navchannya-36384.html	опрацювати презентацію. підготуватись до тестування по темі Психічна та духовна складова здоров'я	16.01
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник,	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну	Термін

		Інтернет-ресурси та ін.)	роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	
Мистецтво https://meet.google.com/qkg-fhdq-zez				
01.09	Стиль у мистецтві.	Підручник Л.Г. Кондратова.Робота за схемою с.5	Повторити класифікацію видів мистецтва.	08.09
08.09	Античний стиль.	Підручник с.14.Робота над ілюстраціями античного мистецтваа.	Робота над таблицею Етапи розвитку античності.	15.09
15.09	У світі античності.	Підручник, види скульптури.	Створення таблиць” Особливості античного стилю.”	22.09
22.09	Вітчизняні пам’ятки античної культури.	Презентація, підручник.	Скласти конспект.	29.09
30.09	Візантійський стиль.	Підручник,робота з ілюстраціями, таблицями.	Скласти конспект.	07.10
07.10	Візантійський стиль.(Продовження)	Підручник.	Підготувати повідомлення з теми.	13.10
13.10	Романський стиль.	Підручник, презентація.	Проект “Іспанські замки романського стилю”	03.11
03.11	Готичний стиль.	Підручник с.83-89	с.89 відповідати на питання	10.11
10.11	Мистецтво готичного стилю.	Підручник с.90-97	Підготувати ілюстрації.	17.11
17.11	Вітчизняні пам’ятки мистецтва середньовіччя.	Підручник с.97-104	Підготувати повідомлення про ренесанс.	24.11
24.11	Епоха Ренесансу	Підручник с.105-112	с.112,питання	01.12
01.12	Живопис Ренесансу.	Підручник с.112-118	с.118 питання	08.12
08.12	Мистецтво Ренесансу (продовження)	Підручник с.118-125	с.125 питання	15.12
15.12	Вітчизняні пам’ятки Ренесансу.	Підручник с.126-132	с.132 питання	22.12
22.12	Мистецтво в культури минулого.	Підручник с.132-137с 137 тести	Повідомлення про Бароко	12.01
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Креслення

<https://meet.google.com/edk-ocdj-osu>

02.09	Вступ	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати вступ.	08.09
09.09	Правила оформлення креслень.	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 1.1	15.09
16.09	Практична робота №1 Лінії креслення.	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 1.2	22.09
23.09	Основні відомості про креслярські шрифти.	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 1.3	29.09
30.09	Аналіз графічного складу зображень на кресленнях.	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 2.1	06.10
07.10	Проведення паралельних та перпендикулярних прямих.	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 2.2	13.10
14.10	Поділ відрізків, кутів, кіл на рівні частини.	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 2.3, 2.4	20.10
21.10	Зображення плоских предметів. Послідовність їх побудови.	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 3.1	03.11
04.11	Масштаби креслень: призначення, види позначень	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар.	10.11
11.11	Основні відомості про нанесення розмірів на кресленнях.	Підручник Сидоренко В. К. https://vseosvita.ua/library/prezentacia-do-uroku-na-temu-nanesenna-rozmiriv-na-kreslenna-245193.html	Опрацювати пар.	17.11
18.11	Практична робота №2 “Креслення плоскої деталі”	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар.	25.11
25.11	Поняття про методи проєціювання.	Підручник Сидоренко В. К. https://vseosvita.ua/library/prezentacia-do-uroku-z-kreslenna-u-8-klassi-na-temu-ponatta-pro-metodi-proeciuvanna-174215.html	Опрацювати пар.	01.12
02.12	Побудова проєкцій предметів на одній, двох та трьох	Підручник Сидоренко В. К. https://vseosvita.ua/library/prezentacia-do-uroku-na-temu-pobudova-proekciiv-na-odnij-dvoh-ta-trokh-174215.html	Опрацювати пар.	08.12

	взаємно- перпендикулярних площинах проєкцій.	brary/prezentacia-do-uroku-z-kreslenna-u-8-klassi-na-temu-ponatta-pro-metodi-proeciuvanna-174215.html		
09.12	Практична робота №3 “Моделювання за кресленням”	Підручник Сидоренко В. К.	Опрацювати пар. 4.1-.4.3	15.12
16.12	Поняття про вигляд як різновид зображень на кресленні. Вимоги до головного вигляду.	Підручник Сидоренко В. https://naurok.com.ua/urok-viglyadi-pobudova-viglyadiv-208416.html	Опрацювати пар.4.3	22.12
23.12	Вимоги до виглядів предмета.	Підручник Сидоренко В. К https://naurok.com.ua/urok-viglyadi-pobudova-viglyadiv-208416.html	Опрацювати пар.4.3, 5.1	12.01
13.01	Практична робота №4 Побудова виглядів предмета.	Підручник Сидоренко В. К	Виконати практичну роботу, ст.48, рис.68. Побудуйте три проєкції предмета, та сам предмет без нанесення розмірів.	19.01
20.01	Ескіз деталі. Практична робота №5 Виконання ескізів деталі.	Підручник Сидоренко В. К https://naurok.com.ua/prezentaciya-z-kreslennya-eskiz-184670.html	Опрацювати уважно презентацію та виконати практичну роботу (слайд 21).	26.01
27.01	Поняття про основні види спряжень.	Підручник Сидоренко В. К	Опрацювати пар.5.3, скласти короткий конспект, у робочих зошитах виконати рис. 96,97,101 (опис у параграфі)	
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Трудове навчання

<https://meet.google.com/edk-ocdj-osu>

01.09	Корпус годинника. Вибір та обґрунтування теми проєкту. Основи комбінаторики. Планування роботи з виконання проєкту	Інтернет-ресурси, власні розробки.	Підготувати повідомлення.	07.09
08.09	Розробка ескізного малюнка виробу. Створення візерунка для вишивання.	інтернет-ресурси, власні розробки.	Створити ескіз виробу	14.09
15.09	Добір інструментів та конструкційних Матеріалів. Розкроювання виробу. Розмічання заготовок із деревини	інтернет-ресурси, власні розробки.	Підготувати матеріали та інструменти.	21.09

22.09	Розміщення місця для розташування візерунка. Виготовлення виробу з деревини: випилювання, обпилювання, шліфування крайок та поверх.	інтернет-ресурси, власні розробки.	Виготовлення деталей виробу	28.09
29.09	Вишивання виробу. Підготовка та виготовлення елементів оздоблення обраним видом різьблення .	інтернет-ресурси, власні розробки.	Виготовлення деталей виробу	05.10
06.10	Вишивання виробу. Виготовлення елементів оздоблення обраним видом різьблення	інтернет-ресурси, власні розробки.	Виготовлення деталей виробу	12.10
13.10	Складання виробу. Оздоблення в техніці декупаж. Остаточна обробка виробу. Захист проекту.	інтернет-ресурси, власні розробки.	Виготовлення деталей виробу. Захист проекту.	19.10
20.10	Намисто, підвіска. Вибір та обґрунтування об'єкта проектування. Планування роботи з виконання проекту. Моделі аналогії. Розробка ескізного малюнка.	інтернет-ресурси, власні розробки. https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-proektu-namisto-8kl-9-0210.html	Підготувати повідомлення.	02.11
03.11	Добір способу валяння. Добір конструкційних Матеріалів та інструментів. Розмічання деталей .	інтернет-ресурси, власні розробки. https://vseosvita.ua/library/proekt-vigotovlennia-prikras-z-bise-ru-342191.html	Виготовлення деталей виробу	09.11
10.11	Виготовлення виробу в техніці валяння. бісероплетіння Випилювання деталей.	інтернет-ресурси, власні розробки. https://vseosvita.ua/library/proekt-vigotovlennia-prikras-z-bise-ru-342191.html	Виготовлення деталей виробу	16.11
17.11	Виготовлення виробу в техжф валяння. бісероплетіння Обробка крайок.	інтернет-ресурси, власні розробки. https://vseosvita.ua/library/proekt-vigotovlennia-prikras-z-bise-ru-342191.html	Виготовлення деталей виробу	23.11
24.11	Виготовлення виробу в техніці валяння, бісероплетіння. Шліфування.	інтернет-ресурси, власні розробки. https://vseosvita.ua/library/proekt-vigotovlennia-prikras-z-bise-ru-342191.html	Виготовлення деталей виробу	30.11
01.12	Остаточна обробка виробу. Захист проекту	інтернет-ресурси, власні розробки.	Завершення роботи над виробом.	07.12
08.12	Скринька. Вибір та обґрунтування об'єкта проектування. Планування роботи з виконання проекту. Моделі-аналогії. Графічне зображення.	інтернет-ресурси, https://naurok.com.ua/prezentaciya-do-uroku-skrinka-188014.html власні розробки,	Підготувати повідомлення.	14.12
15.12	Добір конструкційних матеріалів, інструментів та обладнання. Побудова викрійки за даними розмірами. Способи з'єднання стінок скриньки.	інтернет-ресурси, https://vseosvita.ua/library/tema-proektu-skrinka-408537.html , власні розробки	Підготувати матеріали та інструменти.	22.12

22.12	Вирізання викрійки. Розкроювання виробу. Розмчання заготовок.	інтернет-ресурси, https://vseosvita.ua/library/tema-proektu-skrinka-408537.html власні розробки	Виготовлення деталей виробу	
Дата	Тема вивчення	Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси та ін.)	Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію та ін.)	Термін

Фізкультура

02.09	Легка атлетика. Первинний інструктаж з БЖД. Профілактика травматизму під час занять легкою атлетикою. Значення занять фізичною культурою та спортом для підтримання розумової працездатності. Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Спеціальні бігові вправи. Біг 30 м.	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Біг у повільному темпі.	05.09
05.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Бігові та стрибкові вправи. Біг 30 м. Стрибки у довжину з місця. Метання м'ячів різного діаметру на дальність.	Інтернет-ресурси.	Біг у чергуванні з ходьбою.	06.09
06.09	Особливості бігу на короткі, середні та довгі дистанції. Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Бігові та стрибкові вправи. Біг 30 м. Стрибки у довжину з місця.	Інтернет-ресурси	Ходьба у повільному темпі.	09.09
09.09	Зовнішні ознаки, стадії та біологічне значення втоми. Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ в трійках. Спеціальні вправи для метання. Метання м'ячів різного діаметру на дальність. Рівномірний біг до 1000 м (дівчата) і до 1500 м (хлопці).	Інтернет-ресурси.	Вправи для відновлення дихання.	12.09
12.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ в трійках. Бігові та стрибкові вправи. Біг 30 м. Стрибки у довжину з розбігу способом «зігнувши ноги». Спеціальні вправи для метання. Метання малого м'яча з розбігу на дальність.	Інтернет-ресурси.	Вправи для запобігання плоскостопості.	13.09
13.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ в трійках. Бігові та стрибкові вправи. Біг 30 м. Стрибки у довжину з розбігу способом «зігнувши ноги». Спеціальні вправи для метання. Метання малого м'яча з розбігу на дальність.	Інтернет-ресурси.	Вправи на формування постави.	16.09
16.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ в трійках. Бігові та стрибкові вправи. Біг 30 м. Стрибки у довжину з розбігу способом «зігнувши ноги». Спеціальні вправи для метання. Метання малого м'яча з розбігу на дальність.	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Рухлива гра на увагу.	19.09
			Вправи для відновлення дихання.	

19.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Бігові та стрибкові вправи. Біг 60 м. Стрибки у довжину з розбігу способом «зігнувши ноги». Спеціальні вправи для метання. Метання малого м'яча з розбігу на дальність.	Інтернет-ресурси.		20.09
20.09		Інтернет-ресурси	Біг на витривалість.	23.09
23.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Стрибкові вправи. Стрибки у довжину з розбігу способом «зігнувши ноги». Рівномірний біг до 1000 м (дівчата) і до 1500 м (хлопці).	Інтернет-ресурси..	Повільний біг.	26.09
26.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Бігові та стрибкові вправи. Повторний біг 2 x 200 м. Стрибки у довжину з розбігу способом «зігнувши ноги». Спеціальні вправи для метання. Метання малого м'яча з розбігу на дальність.	Інтернет-ресурси.	Біг у повільному темпі.	27.09
27.09	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Бігові та стрибкові вправи. Повторний біг 2 x 200 м. Стрибки у довжину з розбігу способом «зігнувши ноги». Спеціальні вправи для метання. Метання малого м'яча з розбігу на дальність.	Інтернет-ресурси.	Ходьба у повільному темпі.	30.09
30.09	Особливості дихання та питний режим при заняттях легкою атлетикою. Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Стрибкові вправи. Стрибки у довжину з місця. Спеціальні вправи для метання. Метання малого м'яча з розбігу на дальність.		Вправи на формування постави.	03.10
03.10	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Стрибкові вправи. Стрибки у висоту з розбігу способом «переступання». Контрольний норматив із рівномірного бігу до 1000 м (дівчата) і до 1500 м (хлопці). Ходьба у повільному темпі	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Біг у повільному темпі.	04.10
04.10	Тематична оцінка з теми легка атлетика.	Інтернет-ресурси.	Біг у чергуванні з ходьбою.	07.10
07.10	Футбол Первинний інструктаж з БЖД. Профілактика травматизму під час занять з футболу. Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Поєднання прийомів пересування з технікою володіння м'ячем. Удари ногою у різний спосіб по м'ячу, що котиться. Зупинки м'яча внутрішньою та зовнішньою частинами підйому. Рухлива гра «Виштовхни з кола».	Інтернет-ресурси.	Жонглювання м'ячем.	10.10
	Українські та зарубіжні футбольні клуби. Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Естафета з м'ячем. Удари ногою у різний спосіб по м'ячу, що котиться. Зупинки м'яча	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Ходьба у повільному темпі.	

	внутрішньою та зовнішньою частинами підйому.			
10.10	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Прискорення та ривки з м'ячем. Удари ногою у різний спосіб по м'ячу, що котиться. Зупинки м'яча підшвою, внутрішньою стороною стопи, стегном і грудьми (хлопці) у русі. Вкидання м'яча з різних вихідних положень із місця.	Інтернет-ресурси.	Вправи на формування постави.	11.10
11.10		Інтернет-ресурси.		14.10
14.10	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Стрибки з імітуванням удару головою. Ведення м'яча. Удари ногою у різний спосіб по м'ячу, що котиться. Зупинки м'яча підшвою, внутрішньою стороною стопи, стегном і грудьми (хлопці) у русі.	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Рухлива гра на увагу.	17.10
17.10	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Діставання підвішеного м'яча головою. Ведення м'яча. Удари ногою у різний спосіб по м'ячу, що котиться. Зупинки м'яча підшвою, внутрішньою стороною стопи, стегном і грудьми (хлопці) у русі.	Інтернет-ресурси.	Біг у чергуванні з ходьбою.	18.10
18.10	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Ривки до м'яча з наступним ударом по воротах. Жонгливання м'ячем ногою, стегном, головою. Удари ногою у різний спосіб по м'ячу, що котиться. Зупинки м'яча підшвою, внутрішньою стороною стопи, стегном і грудьми (хлопці) у русі.	Інтернет-ресурси.	Комплекс ЗРВ на місці.	21.10
21.10	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ у парах. Стрибки з місця та з розбігу з ударами головою по м'ячах, які підвішені на різній висоті. Удари головою по м'ячу зменшеної ваги середньою частиною лоба. Маневрування на полі.	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Ходьба у повільному темпі.	01.11
01.11		Інтернет-ресурси.	Вправи на формування постави.	04.11
04.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Відбирання м'яча. Удари головою по м'ячу зменшеної ваги середньою частиною лоба у стрибку.	Інтернет-ресурси.	Біг зі зміною темпу.	07.11
07.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Рухлива гра "Мисливці та качки". Ведення м'яча. Маневрування на полі.	Інтернет-ресурси.	Вправи для запобігання поскостопості.	08.11
08.11		Інтернет-ресурси.	Вправи на формування постави.	11.11
11.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ в парах. Зупинка м'яча підшвою, внутрішньою стороною стопи.	Інтернет-ресурси.	Вправи для відновлення дихання.	14.11
14.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Навчальна гра.	Інтернет-ресурси.	Біг у повільному темпі.	15.11
			Вправи для розвитку гнучкості.	

15.11	Баскетбол Первинний інструктаж з БЖД. Різновиди ходьби та бігу. Поєднання різних способів пересування. Асинхронне ведення м'яча без зорового контролю.	Інтернет-ресурси.	Вправи на формування постави.	18.11
18.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Ведення м'яча. Штрафний кидок.	Інтернет-ресурси.	Вправи для відновлення дихання.	21.11
21.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Кидки м'яча у русі після двох кроків. Організація нападу "вісімкою".	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Вправи для розвитку гнучкості.	22.11
22.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ на місці. Ведення м'яча з опором захисника.	Інтернет-ресурси.	Рухлива гра на увагу.	25.11
25.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Організація нападу швидким проривом.	Інтернет-ресурси.		28.11
28.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ з гантелями. Асинхронне ведення м'яча без зорового контролю.	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Вправи для відновлення дихання.	29.11
29.11	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ в русі. Кидки м'яча однією рукою зверху в стрибку (хлопці); обома руками зверху (дівчата) з місця.	Інтернет-ресурси.	Біг у повільному темпі.	02.12
02.12	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Передачі м'яча в стрибку. Навчальна гра.	Інтернет-ресурси.	Біг у чергуванні з ходьбою.	05.12
05.12	Інструктаж з БЖД. Перекладання м'яча при опорі захисника. Передачі м'яча в стрибку.	Інтернет-ресурси.	Біг зі зміною напрямку та швидкості за сигналом.	06.12
06.12	Інструктаж з БЖД. Комплекс ЗРВ. Кидки м'яча у русі після двох кроків. Організація нападу "вісімкою".	Інтернет-ресурси.	Вправи на формування постави.	09.11
09.12	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. «Перекладання» м'яча при опорі захисника. Кидки м'яча однією рукою зверху в стрибку (хлопці); обома руками зверху (дівчата) з місця. Передачі м'яча у стрибку. Тематична оцінка з теми баскетбол.	Інтернет-ресурси.	Біг у чергуванні з ходьбою.	12.12
12.12	Комплекс ЗРВ. «Перекладання» м'яча при опорі захисника. Кидки м'яча однією рукою зверху в стрибку (хлопці); обома руками	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Вправи для розвитку гнучкості	13.12
			Ходьба у повільному темпі.	
			Вправи для відновлення дихання.	

13.12	зверху (дівчата) у русі. Передачі м'яча у стрибку.	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo	Вправи на формування постави.	16.12
16.12	Комплекс ЗРВ. Серійні стрибки поштовхом однієї ноги з дістанням високих предметів. Кидки м'яча однією рукою зверху в стрибку (хлопці); обома руками зверху (дівчата) у русі.	Інтернет-ресурси.		19.12
19.12	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Вправи для розвитку сили м'язів тулуба, плечового пояса та кистей. Накривання м'яча. Кидки м'яча з опором захисника.	Інтернет-ресурси.	Вправи для розвитку гнучкості.	20.12
20.12	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Боротьба за м'яч, що відскочив від щита. Кидки м'яча з опором захисника. Накривання м'яча.	https://meet.google.com/rny-mxin-mxo		23.12
23.12	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Прискорення на 15 м із різних стартових положень. Кидки м'яча із опором захисника. Накривання м'яча. Боротьба за м'яч, що відскочив від щита.	Інтернет-ресурси.		
	Комплекс ЗРВ. Вправи з набивними м'ячами. Кидки м'яча з опором захисника. Накривання м'яча. Штрафний кидок. Взаємодії в трійках «малою вісімкою».			
	Комплекс ЗРВ. Серійні стрибки поштовхом обох ніг із дістанням високих предметів. Кидки м'яча з опором захисника. Штрафний кидок. Організація позиційного нападу з одним центровим гравцем.			
	Комплекс ЗРВ. Штрафний кидок. Контрольний-навчальний норматив із кидків однією рукою зверху (хлопці), обома руками зверху (дівчата). Організація дій проти швидкого прориву.			
	Комплекс ЗРВ. Прискорення на 20 м із різних стартових положень. Штрафний кидок. Організація позиційного нападу з одним центровим гравцем. Навчальна гра.			
	Комплекс ЗРВ. Вправи для розвитку сили м'язів тулуба, плечового пояса та кистей. Асинхронне ведення м'яча без зорового контролю. Контрольний норматив зі штрафних кидків. Навчальна гра.			
	Різновиди ходьби та бігу. Комплекс ЗРВ. Асинхронне ведення м'яча без зорового контролю. Штрафний кидок. Навчальна гра.			
	Тематична оцінка з теми баскетбол.			

--	--	--	--	--