

ЗАВДАННЯ
для дистанційного навчання для учнів 10 класу
з 11.01.2021 по 22.01.2021

Предмет	Завдання
11.01.2021	
Біологія	Тема 4. §56-57 опрацювати С.121 – дати письмову відповідь на запитання 1-2
Фізика	§ 21 Опрацювати. Скласти конспект. Відповісти на контрольні запитання Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/xjd19PI
Живопис	Створити рисунок у техніці флористичного скетчингу.
Фізична культура	- Виконання ранкової гімнастики; вправи на гнучкість, - Піднімання тулуба з положення лежачи: юнаки – 2 підходи по 28 раз, дівчата – 2 підходи по 22 раз; - згинання та розгинання рук в упорі лежачі: юнаки – 2 підходи по 25 раз, дівчата – 2 підходи по 15 раз.
Малюнок	Створення кольорової гама для декору вибраного приміщення
Англійська мова	с.113 – 115 (записати нові слова в словник, вивчити); впр.3, с.112 – 114 (чит., переклад.); в.р. – с.111 (розповісти). Переглянути відео за посиланням: https://www.youtube.com/watch?v=bZfaMHf-0Kw
Географія	§ 22 вчити
12.01.2021	
Українська мова	Завантажити підручник: https://portfel.info/load/10_klas/ukrajinska_mova/zabolotnij_2018_rik/32-1-0-25851 §23 Апостроф. (опрацювати правило), вправа 205,208
Українська література	Завантажити підручник: https://vshkole.com/10-klass/uchebniki/ukrayinska-literatura/om-avramenko-vi-paharenko-2018 с.111-116 (опрацювати), запам'ятати етапи модернізму. С.117-123 (вміти розповідати про М.Коцюбинського)
Громадянська освіта	С.86-88 вчити
Хімія	Підручник О.Г.Ярошенко Хімія 10 клас 1. Опрацювати § 11 «Спирти» (повний текст) 2. Виконати завдання 5, 6, с. 75 3. Опрацювати § 12 «Хімічні властивості та добування спиртів» 4. Виконайте завдання 3, с. 80 5. Опрацювати § 14 «Фенол» 6. Розв'яжіть задачу 3, с. 87 7. Виконайте хімічний диктант Тема 1: Метиловий та етиловий спирти. 1. Як називають похідні вуглеводнів, у молекулах яких один або кілька атомів Гідрогену заміщені на гідроксильну групу? 2. Запишіть формулу метанолу. 3. Запишіть формулу етанолу.

	<p>4. Як називають спирти, у молекулах яких міститься лише одна гідроксильна група?</p> <p>5. Чи є серед спиртів газоподібні речовини?</p> <p>6. Який зв'язок утворюється між молекулами спиртів і молекулами води?</p> <p>7. Які речовини утворюються в результаті горіння метилового та етилового спиртів?</p> <p>8. Як називають метанол у зв'язку з тим, що його добувають шляхом нагрівання деревини без доступу повітря?</p> <p>9. Як називають етанол, призначений для використання в техніці і містить невеликі домішки метанолу та бензену?</p> <p>10. Який відсоток води містить, як називають хіміки, «чистий спирт»?</p> <p>11. У якості чого використовують метанол у промисловості?</p> <p>12. У якості чого використовують етанол у медицині?</p>
Фізика	<p>§ 21. Повторити. № 21 (1)</p> <p>Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/xjdl9PI</p>
Історія України	§ 16 вчити (с.110-113 завдання)
Всесвітня історія	§ 15, 16 вчити
Композиція	<p>Особливості побудови композиції мозаїки відповідно матеріалу, з якого планується виконати мозаїку, різноманітність матеріалів і засоби їх використання.</p> <p>1. Розробити ескіз мозаїки.</p> <p>2. Підготувати основу мозаїки з ячної скаралупи .</p>
13.01.2021	
Мистецтво	<p>Переглядати художні та документальні фільми за темою «Культура Кавказу»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Архітектура Грузії, Азербайджана; - Скульптура Грузії, Азербайджана; - Живопис Грузії, Азербайджана; - Музика Грузії, Азербайджана.
Художня культура	Підготувати конспект за матеріалами Вікіпедії на тему : «Просвітництво як загальнокультурне явище. Головні задачі та ідеї Просвітництва. Національна специфіка Просвітництва. Роль мистецтва у піднесенні суспільного життя європейських країн.»
Зарубіжна література	<p>Прочитати статтю підручника «Роман як жанр літератури, його формування і провідні ознаки. Різновиди роману XIX ст.»</p> <p>Знати літературні терміни «роман», «індивідуальний стиль», «різновиди роману».</p>
Алгебра	<p>Завантажити підручник https://vshkole.com/10-klasse/uchebniki/matematika/gp-bevz-vg-bevz-2011-riven-standartu</p> <p>§8 Степеневі функції №323, №327</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=GJbaUb1S8Xk</p>
Геометрія	Повторити §§27-29

	https://www.youtube.com/watch?v=DxlZf1gyhh0 https://www.youtube.com/watch?v=pas_oVVZyA8 https://www.youtube.com/watch?v=B_CFg1bv1Hs Задачі №1,2 стор.215, розділ «Виконаємо разом» розібрати
Захист України	Підготувати дослідження «Яке значення мають силові вправи для організму людини?»
Фізична культура	- Виконання ранкової гімнастики; вправи на гнучкість, - Піднімання тулуба з положення лежачи: юнаки – 2 підходи по 28 раз, дівчата – 2 підходи по 22 раз; - згинання та розгинання рук в упорі лежачі: юнаки – 2 підходи по 25 раз, дівчата – 2 підходи по 15 раз.
14.01.2021	
Громадянська освіта	С.89-93 вчити
Фізика	§ 22 Опрацювати. Скласти конспект. № 22 (1) Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/cjdzUU
Алгебра	Повторити §8 Степеневі функції №330, №342, №344
Біологія	Тема 4. §58 опрацювати Виписати основні методи дослідження спадковості людини
Інформатика	п. 14. Опрацювати Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/2jdxs66
Географія	§ 20 вчити
Українська література	Читати новелу « Intermezzo » М.Коцюбинського
15.01.2021	
Англійська мова	с.117 (записати нові слова в словник, вивчити); с.119 (опрацювати правило); впр. 6, с.120 (письмово)
Українська мова	§ 24 Позначення м'якості приголосних. С. 94-95 (опрацювати правило) Вправа 214, 219 (I,II)
Захист України	Підготувати дослідження «Яке значення мають силові вправи для організму людини?»
Комп'ютерна графіка	Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/4jdxF5d
Геометрія	№1036
Фізична культура	- Виконання ранкової гімнастики; вправи на гнучкість, - Піднімання тулуба з положення лежачи: юнаки – 2 підходи по 28 раз, дівчата – 2 підходи по 22 раз; - згинання та розгинання рук в упорі лежачі: юнаки – 2 підходи по 25 раз, дівчата – 2 підходи по 15 раз.
Трудове навчання	Хлопці: Навчальний модуль «Дизайн предметів інтер'єру» Проект . Декоративна ваза (для живих рослин, композицій з сухих рослин) 1. Підібрати інформацію до проекту. Дібрати моделі-аналоги .

	<p>2. Розробити ескіз декоративної вази. Зробити опис . Скласти план роботи над виробом.</p> <p>Дівчата: Проект. Предмет інтер'єру .</p> <p>1. Вибір об'єкту проектування. Скласти план роботи над проектом.</p> <p>2. Розробка технологічної послідовності виготовлення об'єкту проектування.</p>
18.01.2021	
Біологія	Тема 4. §59-60 опрацювати С.125 – розв'язати задачу 2
Фізика	§ 22. Повторити. № 22 (2) Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/cjdzuUU
Живопис	Намалювати композицію у техніці скетчингу на тему: «Птахи взимку»
Фізична культура	- Виконання ранкової гімнастики; вправи на гнучкість, - Піднімання тулуба з положення лежачи: юнаки – 2 підходи по 28 раз, дівчата – 2 підходи по 22 раз; - згинання та розгинання рук в упорі лежачі: юнаки – 2 підходи по 25 раз, дівчата – 2 підходи по 15 раз.
Малюнок	Створення кольорової гами для декору вибраного приміщення
Англійська мова	с.113 – 117 (повторити вирази); впр. 5, 122 (письмово відповісти на запитання)
Історія України	§ 17 вчити
19.01.2021	
Українська мова	§26 (с. 99). Вправа 227
Українська література	Читати повість «Тіні забутих предків»
Громадянська освіта	Практичне заняття с.94
Хімія	<p>Тема 2: Отруйність метанолу та етанолу.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Як змінюється токсичність спиртів зі збільшенням числа атомів Карбону? 2. Який спирт є найотруйнішим серед спиртів? 3. З утворенням якої речовини в організмі пов'язана висока отруйність метилового спирту? 4. Що є першим симптомом отруєння метанолом? 5. Який спирт є головним компонентом алкогольних напоїв? 6. Яку дію виявляє етанол на організм людини в невеликих дозах? 7. Що може спричинити алкоголь, випитий у великих кількостях? 8. До якого захворювання призводить постійне вживання алкогольних напоїв? 9. Які органи вражаються при постійному вживанні алкогольних напоїв? 10. Чи впливає алкоголь на нервову систему?

	<p>11. Чи здатна контролювати себе людина, що перебуває під дією алкоголю?</p> <p>12. Чи безпечна дія алкоголю на організм підлітка?</p> <p>Тема 3: Гліцерол.</p> <p>1. Як називають спирти, молекули яких містять більше однієї гідроксильної групи?</p> <p>2. Як називають найпростіший трьохатомний спирт?</p> <p>3. Запишіть формулу пропантриолу.</p> <p>4. Якою є розчинність гліцеролу у воді?</p> <p>5. Завдяки чому гліцерол має надзвичайну в'язкість, необмежену розчинність у воді?</p> <p>6. Який смак гліцеролу?</p> <p>7. Чи горить гліцерол?</p> <p>8. Реакція з якою речовиною є якісною для визначення багатоатомних спиртів?</p> <p>9. Сполука якого кольору утворюється в результаті якісної реакції на багатоатомні спирти?</p> <p>10. Яка речовина є основою вибухівки та медичного препарату для лікування серцевих захворювань?</p> <p>11. На якій фізичній властивості гліцеролу ґрунтується його застосування насамперед?</p> <p>12. Чи застосовують гліцерол у косметиці та харчовій промисловості?</p>
Фізика	§ 23. Опрацювати. Скласти конспект. Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/xjdzIW9
Історія України	§ 18 вчити
Всесвітня історія	§ 17, 18 вчити
Композиція	Особливості побудови композиції мозаїки відповідно матеріалу, з якого планується виконати мозаїку, різноманітність матеріалів і засоби їх використання. Підготувати основу мозаїки з ячної скаралупи.
20.01.2021	
Мистецтво	Переглядати художні та документальні фільми за темою «Культура Індії»: <ul style="list-style-type: none"> - Архітектура Індії; - Скульптура Індії; - Живопис Індії; - Музика Індії.
Художня культура	Знайти матеріал на тему: «Діяльність французьких просвітників. Творчі шляхи Вольтера і Бомарше. Комедії Бомарше у музиці Моцарта та Россіні» та підготувати повідомлення.
Зарубіжна література	Знати біографію письменника Оскара Вайльда. Читати роман «Портрет Доріана Грея»
Алгебра	§9 Ірраціональні рівняння і нерівності https://www.youtube.com/watch?v=0xMsVngtSZE https://www.youtube.com/watch?v=onR-bXurfLA

	Конспект, розв'язувати разом приклади у відео №358, №361
Геометрія	№1039, 1043
Захист України	Підготувати повідомлення-проект у групах «Види кровотеч. Ознаки та швидке розпізнавання загрози для життя кровотечі»
Фізична культура	- Виконання ранкової гімнастики; вправи на гнучкість, - Піднімання тулуба з положення лежачи: юнаки – 2 підходи по 28 раз, дівчата – 2 підходи по 22 раз; - згинання та розгинання рук в упорі лежачі: юнаки – 2 підходи по 25 раз, дівчата – 2 підходи по 15 раз.
21.01.2021	
Громадянська освіта	С.95 виконати завдання
Фізика	§ 23 Повторити. № 23 (1) Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/xjdzIW9
Алгебра	Повторити §9 Ірраціональні рівняння і нерівності №365, №368
Біологія	Тема 4. §61-62 опрацювати С.135 – виконати практичну роботу
Інформатика	п. 15-16. Опрацювати Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/zjdz6z6
Географія	§ 23 вчити
Українська література	Читати повість «Тіні забутих предків»
22.01.2021	
Англійська мова	впр.2,с.124 (опрацювати нові вирази); впр.1, с.123 (читати, перекладати); впр.3, с.124 (усно відповісти на запитання). Переглянути відео за посиланням: https://www.youtube.com/watch?v=J8hzJxb0rpc
Українська мова	Переглянути відео за посиланням: https://www.youtube.com/watch?v=BUYksw4vv_E&ab_channel С.100 (правило), вправа 230, 231
Захист України	Підготувати повідомлення-проект у групах «Види кровотеч. Ознаки та швидке розпізнавання загрози для життя кровотечі»
Комп'ютерна графіка	Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/YjdxN9u
Геометрія	№1052*
Фізична культура	- Виконання ранкової гімнастики; вправи на гнучкість, - Піднімання тулуба з положення лежачи: юнаки – 2 підходи по 28 раз, дівчата – 2 підходи по 22 раз; - згинання та розгинання рук в упорі лежачі: юнаки – 2 підходи по 25 раз, дівчата – 2 підходи по 15 раз. - Підготувати комплекс з 12 фізичних вправ
Трудове навчання	Хлопці: Навчальний модуль «Дизайн предметів інтер'єру» Проект . Декоративна ваза (для живих рослин, композицій з сухих

рослин)

1. Підібрати інформацію до проєкту. Дібрати моделі-аналоги .
2. Розробити ескіз декоративної вази. Зробити опис . Скласти план роботи над виробом.

Дівчата:

Проєкт. Предмет інтер'єру .

1. Вибір об'єкту проєктування. Скласти план роботи над проєктом.
2. Розробка технологічної послідовності виготовлення об'єкту проєктування.