

ЗАВДАННЯ
для дистанційного навчання для учнів 11 класу
з 25.10.2021 по 29.10.2021

Предмет	Завдання
25.10.2021	
Понеділок	
Фізика	§ 10 Опрацювати. Скласти конспект. Відповісти на контрольні запитання Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/FRRm0tU
Англ. мова	с.49, 50, 51 – вивчити правила; с.50 – усно скласти речення; в.р. – впр.2, с.51 – прочитати, розповісти, використовуючи the Reported Speech
Трудове навчання	Хлопці: Вироби з деревини оздоблені різьбленням (декоративна таріль). Тема. Технологічний процес виготовлення деталей виробу. Виконання креслення малюнку на оздоблення виробу. Дівчата: Розробити ескіз предмету інтер'єру в обраному стилі. Завершити роботи над топіарієм
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.
Всесвіт. історія	§6 вчити
Біологія	1. Опрацювати параграф 13. 2. Виконати самостійну роботу з таблицею «Форми симбіозу» на стор. 49.
Малюнок	Намалювати око людини
26.10.2021	
Вівторок	
Укр. Літ.	Написати хронологічну таблицю життя та творчості Ю.Яновського. Читати роман «Майстер корабля», виписати в зошити імена головних героїв, дати їм коротку характеристику. Виконати тести с.432-436 (підручник підготовки до ЗНО О.Авраменка)
Укр. Мова	Підручник О. Авраменка с.50-51 – опрацювати правила, виконати тести до опрацьованої теми.
Хімія	Підручник О.Г.Ярошенко Хімія 11 клас 1. Опрацювати § 13 «Поняття про гальванічний елемент як хімічне джерело електричного струму» 2. Відповісти на питання 1-3 після параграфа (усно)
Географія	§7 вчити
Історія України	§10 вчити, §9 повторити

Захист України	29.10.21.Тема. Формування ключових компетентностей – «Спілкування державною (і рідною у разі відмінності) мовами» та «Спілкування іноземними мовами». Склад бойової групи (малі тактичні групи (до 8 осіб).П .7.
Фізика	§ 10 Повторити. № 10 (1) Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/FRRm0tU
27.10.2021 Середа	
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.
Фізика	§ 11. Опрацювати. Скласти конспект. Відповісти на контрольні запитання Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/ZRRQdXg
Алгебра	Завантажити підручник https://pidruchnyk.com.ua/1252-matematika-11-klas-merzlyak.html §1.1. Показникова функція та її властивості. Переглянути відео: https://www.youtube.com/watch?v=c4sTdf9ltRs Написати конспект, відповідно до відео
Геометрія	Завантажити підручник https://pidruchnyk.com.ua/1252-matematika-11-klas-merzlyak.html §4.16. Призма Переглянути відео: https://www.youtube.com/watch?v=fRKyXdYdcZk №16.7, 16.9, 16.11
Укр. Мова	Підручник О. Авраменка с.56-57– опрацювати правила, вправа 2 (письмово), виконати всі тести до опрацьованої теми.
Мистецтво	Переглянути наскельні зображення печер Ласко (Франція)
Англійська мова	с.52 – 54 – вивчити правила; впр.3, с.52, впр.6, с.54 – письмово; впр.4, с.52 – 53, впр.5, с.54 - усно
28.10.2021 Четвер	
Укр. Літ.	Написати хронологічну таблицю життя та творчості В. Підмогильного. Читати роман «Місто».
Укр. мова	Підручник О. Авраменка с.61-63 – опрацювати правила, вправи 4,5,6 (письмово), виконати всі тести до опрацьованої теми.
Алгебра	Повторити §1.1. Показникова функція та її властивості. https://www.youtube.com/watch?v=c4sTdf9ltRs №1.1, 1.2, 1.5
Геометрія	Повторити 4.16. Призма https://www.youtube.com/watch?v=fRKyXdYdcZk №16.18, 16.20, 16.22

Композиція	Комп'ютерні технології дизайн проектів.
Біологія	1. Опрацювати параграф 14. 2. Виконати практичну роботу 1 на стор. 52.
Зар. Літ.	Знати відомості про М. Булгакова с. 39-43. Читати роман «Майстер і Маргарита»
Живопис	Намалювати портрет (голова або по груди) гуашшю.
29.10.2021 П'ятниця	
Астрономія	§ 1.6 Опрацювати. Скласти конспект Відеолекція за посиланням: https://cutt.ly/7RRQUwH
Хімія	<p>Тема: Виконання тренувальних вправ та розв'язок розрахункових задач</p> <p>Підручник О.Г.Ярошенко Хімія 11 клас</p> <p>1. Повторити матеріал §§9-13</p> <p>2. Підготуватись до контролю знань § 14</p> <p>3. Виконати тестові завдання</p> <p>Експрес-контроль «Хімічна рівновага»</p> <p>1. У системі $A + B \leftrightarrow C$; $\Delta H < 0$, де А, В, С – гази, встановилася рівновага. Як зміниться стан хімічної рівноваги, якщо:</p> <p>а) підвищити тиск?</p> <p>б) збільшити кількість речовини А в системі?</p> <p>в) підвищити температуру?</p> <p>2. Позначте правильне твердження щодо системи, в якій встановилася рівновага, що описується рівнянням: $N_2 + 3H_2 \leftrightarrow 2NH_3$; $\Delta H < 0$.</p> <p>а) при підвищенні тиску рівновага зміщується в бік продуктів реакції;</p> <p>б) при підвищенні температури рівновага зміщується в бік продуктів реакції;</p> <p>в) при збільшенні концентрації азоту рівновага зміщується в бік реагентів;</p> <p>г) при зменшенні концентрації амоніаку рівновага зміщується в бік реагентів.</p> <p>3. Як зміниться стан хімічної рівноваги в наведених реакціях при підвищенні тиску?</p> <p>а) $H_2(g) + Cl_2(g) \leftrightarrow 2HCl(g)$</p> <p>б) $2CO(g) + O_2(g) \leftrightarrow 2CO_2(g)$</p> <p>в) $CaCO_3(тв) \leftrightarrow CO_2(g) + CaO(тв)$</p> <p>г) $N_2(g) + O_2(g) \leftrightarrow 2NO(g)$</p> <p>д) $PCl_3(g) + Cl_2(g) \leftrightarrow PCl_5(g)$</p> <p>е) $CO(g) + H_2O(g) \leftrightarrow CO_2(g) + H_2(g)$</p> <p>4. Як зміниться стан хімічної рівноваги при збільшенні температури для реакцій, що описуються такими рівняннями:</p> <p>а) $2SO_2(g) + O_2(g) \leftrightarrow 2SO_3(g)$; $\Delta H < 0$</p> <p>б) $CO_2(g) + C \leftrightarrow 2CO(g)$; $\Delta H > 0$</p> <p>в) $N_2(g) + O_2(g) \leftrightarrow 2NO(g)$; $\Delta H > 0$</p> <p>г) $2NO_2 \leftrightarrow N_2O_4$; $\Delta H < 0$</p>

	<p>5. Рівновага термохімічної реакції $Fe_3O_4 + 4CO \leftrightarrow 3Fe + 4CO_2$ $\Delta H = 43,7 \text{ кДж}$ зміщується вліво вразі:</p> <p>а) зниження температури; б) підвищення температури; в) зменшення тиску; г) збільшення тиску.</p> <p>6. Зменшення тиску в системі спричинить підвищення виходу продукту в реакції:</p> <p>а) $2SO_2(г) + O_2(г) \leftrightarrow 2SO_3(г)$ б) $2NO_2(г) \leftrightarrow N_2O_4(г)$ в) $CaCO_3(тв) \leftrightarrow CO_2(г) + CaO(тв)$ г) $CO(г) + H_2O(г) \leftrightarrow CO_2(г) + H_2(г)$</p> <p>7. Як вплине на стан хімічної рівноваги перетворення кисню на озон: $3O_2 \leftrightarrow 2O_3 + Q$ Знайдіть відповідність. Умови реакції.</p> <p>1. Підвищення температури 2. Збільшення концентрації кисню 3. Зменшення тиску</p> <p>Стан рівноваги.</p> <p>А. Зміниться вправо Б. Зміниться вліво В. Не зміниться.</p>
Фізична культура	<p>- Виконання ранкової гімнастики; вправи на гнучкість, - Піднімання тулуба з положення лежачи: юнаки – 2 підходи по 28 раз, дівчата – 2 підходи по 22 раз;</p> <p>згинання та розгинання рук в упорі лежачі: юнаки – 2 підходи по 25 раз, дівчата – 2 підходи по 15 раз.</p>
Інформатика	<p>Тема уроку «Інтернет-маркетинг та інтернет-банкінг».</p> <p>Посилання на матеріал: https://sites.google.com/view/distance-informatics-10/%D0%B1%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%B9-%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D1%8C/%D1%96%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D1%96%D0%B9%D0%BD%D1%96-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%97-%D0%B2-%D1%81%D1%83%D1%81%D0%BF%D1%96%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D1%96/%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA-6</p>
Алгебра	№1,7, 1,9,1.11,1.13
Історія України	§11(1,2) вчити
Художня культура	Підготувати повідомлення про одну з найцікавіших пам'яток архітектури України.