

Хімія 7-Б клас

7.04. Вода, склад молекули, поширеність у природі, фізичні властивості. Вода- розчинник.

Опрацювати параграф 26, опрацювати питання після параграфа 1-5(усно) с.173.

10.04. Розчин і його компоненти: розчинник, розчинена речовина.

Опрацювати параграф 27, вписати в зошит визначення понять: розчин, розчинник, розчинена речовина і вивчити їх, виконати впр.7 с.182.

14.04. Кількісний склад розчину. Масова частка розчиненої речовини.

Опрацювати параграф 28, записати у зошиті правило, формулу і розв'язані задачі 1-3 с.185, виконати впр. 3,4 с.19.

21.04. Виготовлення розчину. Повторити параграф 28, розв'язати задачі 5,6 с.194

24.04.Розрахункові задачі. Обчислення масової частки, маси розчиненої речовини, маси і об'єму води в розчині. Повторити параграф 28, розв'язати задачі 7,9 с.194.

10 клас

7.04. Аміни як органічні речовини. Хімічні властивості метанаміну, аніліну. Одержання аніліну.

Захист навчальних проєктів: Анілін- основа для виробництва барвників. Опрацювати параграф 22, вивчити і вписати в зошит рівняння хімічних реакцій, виконати впр.3,7 с.117. Проєкт за бажанням.

8.04. Амінокислоти: склад і будова молекул, загальні та структурні формули, функціональні групи, систематична номенклатура. Пептидна група. Хімічні властивості аміноетанової кислоти.

Пептиди. Опрацювати параграф 23, вивчити і вписати в зошит рівняння хімічних реакцій, виконати впр.3,5 с.121.

14.04. Білки як високомолекулярні сполуки. Хімічні властивості білків. Захист навчальних проєктів.(теми 3-5 див. підручник с.127). Опрацювати параграф 24, виконати впр.5,6 с.126.

21.04. Розв'язування розрахункових задач. Розв'язати задачі впр.6, с.121, впр.7,с.126.

11 клас

7.04. Практична робота 1. Дослідження якісного складу солей.

Опрацювати параграф 35, у зошитах виконати завдання одного з варіантів практичної роботи на вибір.

10.04. Поняття про жорсткість води та способи її усунення.

Опрацювати параграф 36, скласти схему і написати рівняння реакцій, які показують способи усунення жорсткості води, виконати впр.6 с.172.

14.04. Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних речовин.

Опрацювати параграф 39, виконати вправи 1б, 6 с.182.

17.04. Генетичні зв'язки між основними класами неорганічних речовин.

Повторити параграф 39, виконати впр.3,7 с.182.

21.04.Практична робота 2. Генетичні зв'язки між неорганічними речовинами.

Опрацювати параграф 40, у зошитах виконати завдання одного з варіантів на вибір.

24.04. Сучасні силікатні матеріали.

Опрацювати параграф 38, виконати впр.6 с.180.

7.04. Значення рослин для існування життя на планеті Земля. Опрацювати конспект(буде додано у вайбер групу).

10.04. Значення рослин для людини. Захист міні-проектів. Підготувати міні-проекти, теми на вибір.

1.Як люди використовують рослини у медицині.

2.Використання рослин у будівництві.

3.Використання рослин людиною в естетичних цілях.

14.04. Особливості живлення, життєдіяльності та будови грибів. Опрацювати параграф 47, дати короткі відповіді на питання після параграфа.

17.04. Розмноження та поширення грибів. Опрацювати параграф 48,зробити короткий конспект прочитаного.

21.04. Групи грибів: симбіотичні-мікоризоутворюючі шапинкові гриби. Опрацювати параграф 49.

24.04. Сапротрофні- цвільові гриби. Опрацювати відповідний матеріал у параграфі 52, підготувати повідомлення про дріжджі(бажаючим).

10 клас

7.04. Методи діагностики та профілактики спадкових хвороб людини. Медико –генетичне консультування та його організація. Опрацювати матеріал ,що додається, головне виписати у зошит.

8.04. Репродукція як механізм забезпечення безперервності існування видів.

Опрацювати параграф 53, скласти синквейн до слова репродукція, виписати у зошиті визначення нових понять.

14.04. Особливості процесів регенерації організму людини.

Опрацювати параграф 54, скласти схеми до опрацьованого матеріалу.

15.04. Трансплантація тканин і органів у людини, її перспективи. Правила біологічної етики.

Опрацювати параграф 55,скласти пам'ятку «Правила біологічної етики».

21.04. Ріст і розвиток клітин та фактори, які на нього впливають.

Опрацювати параграф 57, виконати тест-конструювання «Розвиток еритроцитів» с.239

24.04. Старіння і смерть клітин. Причини порушення клітинного циклу та їх наслідки.

Опрацювати параграф 58, виписати в зошит і вивчити нові терміни.