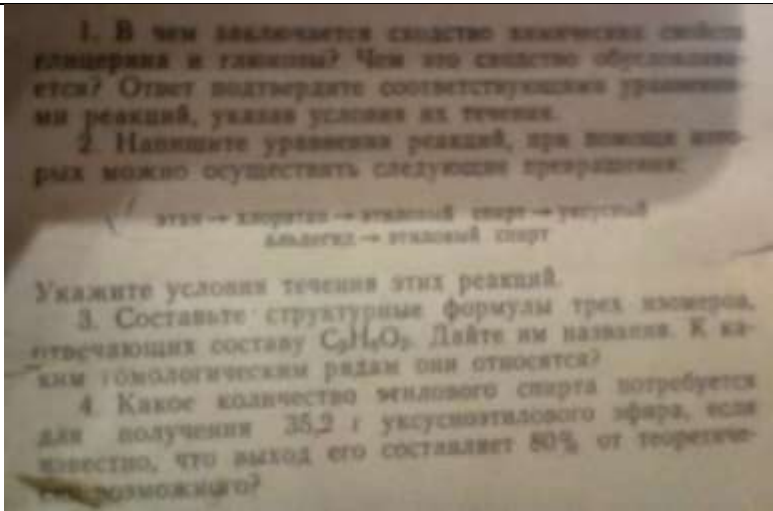
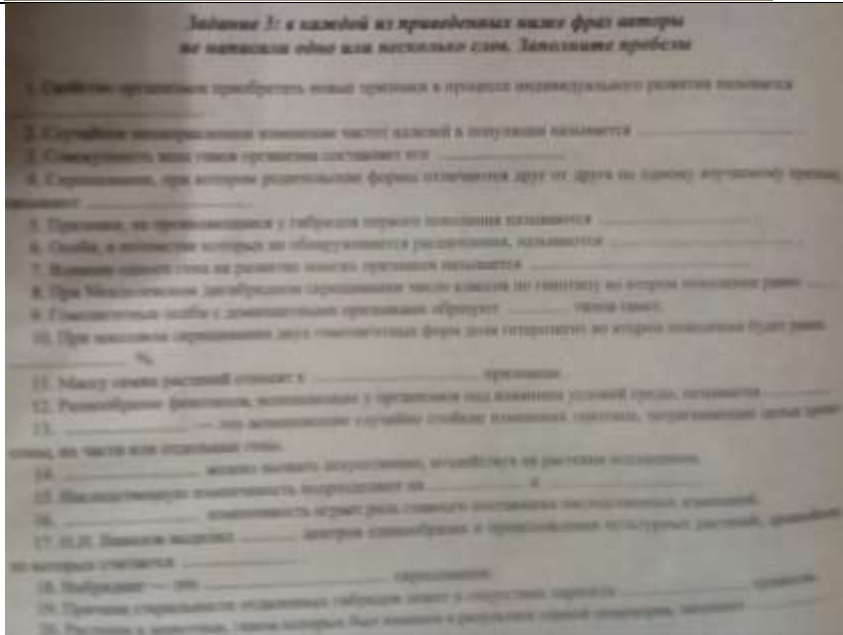


День недели	Тема урока	Домашнее задание	Форма сдачи
19 05 10		 1. В чем заключается сходство химических свойств глицирина и глицины? Чем это сходство обуславливается? Ответ подтвердите соответствующими уравнениями реакций, указав условия их течения. 2. Напишите уравнения реакций, при помощи которых можно осуществить следующие превращения: этан → хлорэтан → этиловый спирт → уксусный альдегид → этиловый спирт Укажите условия течения этих реакций. 3. Составьте структурные формулы трех изомеров, отвечающих составу $C_5H_{10}O_2$. Дайте им названия. К какому гомологическому ряду они относятся? 4. Какое количество винилового спирта потребуется для получения 35,2 г уксусноэтилового эфира, если известно, что выход его составляет 80% от теоретически возможного?	Переслать на почту: krasnoborova.nadi@mail.ru
22 05 10		 Задание 1: в каждой из приведенных ниже фраз автору не хватает одно или несколько слов. Заполните пробелы - Свойство организмов приобретать новые признаки в процессе индивидуального развития называется _____. - Случайные мутационные изменения частот аллелей в популяции называются _____. - Синкретизм, как форма признака составляет его _____. - Скрещивание, при котором родительские формы отличаются друг от друга по одному изучаемому признаку, называется _____. - Признаки, не проявляющиеся у гибридов первого поколения называются _____. - Способы, в которых не обнаруживается расщепления, называются _____. - Многие организмы не имеют многих признаков родителей _____. - При Мандельском скрещивании скрещивание чистых линий по генотипу во втором поколении равно _____. - Гомозиготная особь с доминантным признаком образует _____ гаметы. - При скрещивании двух гомозиготных форм доля гетерозигот во втором поколении будет равна _____ %. - Масса семян растений составляет _____ процентов. - Резкообразные фенотипы, возникающие у организмов под действием условий среды, называются _____. _____ это взаимодействие случайно возникших изменений, затрагивающих одну или несколько, но часто или несколько особей. _____ можно считать искусственным, осуществляется на основе селекции. - Наибольшую изменчивость вырабатывает на _____. _____ изменчивость имеет два источника: наследственную и средовую. - В.И. Вавилов выделил _____ источников изменчивости и предложил следующие принципы, применяемые в селекции _____. - Выводы: _____. - Причина спонтанности мутационных гибридов лежит в спонтанности мутаций _____. - Причина и механизм, с помощью которых был изменен и расщеплен случайный генотип, называются _____.	Переслать на почту: krasnoborova.nadi@mail.ru