**03.11.2020год**

**«Коммерция (по отраслям)**

**1 курс**

**Информатика**

1.Тема: «Компьютерные модели различных процессов, Проведение исследования на основе использования готовой компьютерной модели»

Цель: научить создавать информационные модели, используя этапы моделирования для создания моделей различных процессов, закрепление пройденного материала; закрепить алгоритм моделирования на примере построения компьютерной модели, научиться анализировать результаты моделирования, научиться использовать шаблон готовой компьютерной модели для решения типовых задач

Задание: §5.1 конспект, ответить на вопросы, выполнить практическую работу

<https://cloud.mail.ru/public/2QjB/5CnarxB7v>

2.Тема: «Конструирование программ на основе разработки алгоритмов процессов различной природы»

Цель: получить представление о моделировании как методе научного познания, исследование информационных моделей на компьютере

Задание: выполнить практическую работу <https://cloud.mail.ru/public/33c3/3vjySZzwq>

**Литература**

Практическая работа А.Н. Толстой «Война и мир». Анализ эпизода главы XVI части III тома II (первый бал Наташи Ростовой)

Цель: научиться самостоятельно искать, отбирать, систематизировать и оформлять информацию по заданной теме

Задание:

 1. Найдите в тексте описание подготовки к балу и приезда на бал Наташи Ростовой. Какие чувства испытывает героиня?

2. Найдите описание Наташи Ростовой на балу. Что больше всего волнует ее во время бала?

3. Почему князь Андрей Болконский согласился на предложение Пьера пригласить Наташу на вальс?

4. Как повлиял на князя Андрея тур вальса с Наташей Ростовой?

5. Какие качества Наташи привлекли князя Андрея?

6. Определите роль данного эпизода в изображении судеб Наташи Ростовой и князь Андрея в идейно – философском содержании романа.

**Математика**

Тема: «Корни натуральной степени из числа и их свойства»

Цель: расширить и обобщить знания обучающихся по данной теме, овладеть свойствами корня натуральной степени.

Задание: записать в тетради выделенные красным цветом определения в прикрепленном файле; выучить свойства корня натуральной степени; вычислить значение выражения: