|  |  |
| --- | --- |
| **группа** | *135-136* |
| **Преподаватель** | *Коробова Татьяна Александровна* |
| **Обратная связь с преподавателем:** | **Электронная почта** | **yaert.2020@mail.ru**  |
| **WhatsApp** | **89201295940** |
| **Дата предоставления работы** | *30.05.2020* |
| **Дата** | *29.05.2020* |
| **Учебная дисциплина** | *Математика* |
| **Урок №** | *97,98* |
| **Тема урока** | *«Преобразования графиков: параллельный перенос, симметрия относительно осей координат и симметрия относительно начала координат, симметрия относительно прямой , растяжение и сжатие вдоль осей координат».* «Взаимно обратные функции.*Область определения и область значений обратной функции****.*** *График обратной функции».* |
| **Задание** | ***1.Изучите материал по теме (информацию можно брать из любого источника).*** ***2. Ответьте на вопросы:******1)Что называют обратной функцией? Взаимно обратной функцией?******2)Что является графиком этой функции?******3. Найти функцию обратной данной функции и сделать чертеж:******1)***$y=x^{3}+1$***; 2)***$y=\left(x-1\right)^{3}$***.******4. Ответы и решения отправьте преподавателю.*** |
| **Источник (ссылка)** | *Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс.**А.Н.Колмогоров.* |