**Математика 10класс ( 1 неделя)**

**Алгебра**

**Занятие 1**

1. **Посмотреть видеоурок по теме: Определение предела последовательности по ссылке**

[**https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7555779971274649954&text=предел%20числовой%20последовательности%20видеоурок%2010%20класс&path=wizard&parent-reqid=1585169200728918-1638331587379093337500208-vla1-1728&redircnt=1585169224.1**](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7555779971274649954&text=предел%20числовой%20последовательности%20видеоурок%2010%20класс&path=wizard&parent-reqid=1585169200728918-1638331587379093337500208-vla1-1728&redircnt=1585169224.1)

**2.Посмотреть видеоурок по теме: Вычисление пределов последовательностей**[**https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11636543666386634804&text=видеоурок+10+класс+вычисление+пределов+последовательностей&where=all**](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11636543666386634804&text=видеоурок+10+класс+вычисление+пределов+последовательностей&where=all)

**3. Прочитать учебник стр327-335 и написать конспект**

**4.Записать примеры 1-4 из видеоурока по теме: Вычисление пределов последовательностей**

**Занятие 2**

**1.Повторить: Вычисление пределов последовательностей** примеры 1- 4 [**https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11636543666386634804&text=видеоурок+10+класс+вычисление+пределов+последовательностей&where=all**](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11636543666386634804&text=видеоурок+10+класс+вычисление+пределов+последовательностей&where=all)

**2. Повторить §38 пункт 3 стр. 333-335**

**3. Решить №38.13**

**Занятие 3**

1. **Посмотреть видеоурок по теме : Предел функции**

[https://yandex.ru/video/search?text=предел+функции+видеоурок+10+класс+мордкович](https://yandex.ru/video/search?text=%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BB+%D1%84%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8+%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA+10+%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81+%D0%BC%D0%BE%D1%80%D0%B4%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87)

1. **Прочитать учебник стр. 338-348 и написать конспект (разобрать примеры 5, 6 и 7)**
2. **Решить № 39.41; 39.44(а,б)**

**Занятие 4**

1. **Посмотреть видеоурок по теме : Определение производной**

[**https://yandex.ru/video/preview/?filmId=17387112845300426715&text=видеоурок+по+теме+определение+производной+10+класс+мордкович**](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=17387112845300426715&text=видеоурок+по+теме+определение+производной+10+класс+мордкович)

**2. Прочитать §40 и написать конспект ( геометрический и физический смысл производной; алгоритм нахождения производной)**

**3. Решить № 40.4;**

**Занятие 5**

**1.Посмотреть видеоурок по теме : Вычисление производной**

[**https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11983982633145768484&from=tabbar&reqid=1585195964713040-765078474854192233500115-sas1-6785-V&suggest\_reqid=75493841148026066948143158851637&text=вычисление+производных+видеоурок+10+класс**](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11983982633145768484&from=tabbar&reqid=1585195964713040-765078474854192233500115-sas1-6785-V&suggest_reqid=75493841148026066948143158851637&text=вычисление+производных+видеоурок+10+класс)

**2. Прочитать §41 пункт 1 выписать формулы дифференцирования**

1. **Решить № 41.1; 41.2; 41.3;**

**Занятие 6**

**1. Изучить §41 пункт 2 выписать правила дифференцирования**

**2. Решить №41.5; 41.7; 41.9;**