**Урок 2. Работа с кнопками**

**План урока:**

1. **Опрос по материалам первого урока и проверка д.з.**
2. **Виды кнопок**
3. **Виджеты ButtonsStyle MaterillStateProperty**
4. **Параметры кнопок**

**Начало урока:**

1. Проверка д.з. и его объяснение
2. Опрос учащихся по темам:

* Для чего нужен statefull widget?
* Что такое state в целом?
* В чём разница между initState и setState?

1. Основные виды кнопок:
   * ElevationButton
   * OutlineButton
   * IconButton
   * TextButton
2. Виджеты ButtonStyle() MaterialStateProperty()
   * BackgroundColor()
   * ForeGroundColor
   * OverlayColor
   * ShadowColor
   * Elevation
   * Padding
   * MinimumSize
   * Shape
   * Alignment
   * VisualDencity
3. Обработка нажатий
   * Обычное нажатие
   * Долгое нажатие
   * Двойное

**Домашнее задание:**

**Творческая работа на усвоение пройденного материала задание включает в себя использование всех пройденных кнопок с собственной стилизацией**

**Пример:**