

20 апреля
6 класс
информатика

ТЕМА: Алгоритмы с ветвлением.

Посмотрите видео урок

https://www.youtube.com/watch?v=YKDvU_Dohss

Заполните таблицу в тетради

190. Выполните вычисления по блок-схеме для чисел $X \in \{33; 42; 75\}$ (запишите ответы в таблицу).

```
graph TD; Start([Начало]) --> Input[/X/]; Input --> Div3[: 3]; Div3 --> Add17[+ 17]; Add17 --> Decision{Число чётное?}; Decision -- Да --> Div2[: 2]; Decision -- Да --> Add39[+ 39]; Decision -- Да --> Mult10[× 10]; Decision -- Нет --> Add19[+ 19]; Decision -- Нет --> Div2_2[: 2]; Decision -- Нет --> Mult5[× 5]; Div2 --> Result[/Результат/]; Add39 --> Result; Mult10 --> Result; Add19 --> Result; Div2_2 --> Result; Mult5 --> Result; Result --> End([Конец]);
```

| 33 | 42 | 75 |
|----|----|----|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Письменную работу отправить учителю любым доступным способом.

Домашнее задание: § 17, с. 111-114, вопросы 3, 4 устно.