# Семинарский лист 1337

### Денис Козлов Telegram

Версия от 30.09.2020 21:41

# Через секшн\* пишем условия групп задач

### Задача 1

Номер задачи пишется через сабсекшн\*

#### Задача 3

Решение 1 Параграфами\* отделяем разные варианты решений, если актуально

Решение 2 Вот так выглядит второе решение.

### Задача 6

Мы пишем слова "решение" и "задача", потому что так легче ориентироваться в файле.

### Задача 7

Некоторые задачи отсутствуют — значит их еще не затехали. Решено не писать названия нерешенных задач

## О математике внутри решений

### Задача 9

В документе действует опция fleqn. Это значит, что математика хочет находиться по левому краю. Если мы хотим писать длинную математику, стоит использовать align\*, обязательно ставя в начале строк "&". Внутри элайна\* математика дисплейного стиля, можно делать разрывы строк.

$$1+2+3+4+5$$

$$\sum_{i=1}^{5} i$$

тескт писать можно через \text

 $\begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 4 & 3 \end{pmatrix}$  внутри элайна можно вставлять и другие математические окружения

Вот элайн и закончился всем привет

### Задача 11

Если в решении много текста, но мало математики, можно пользоваться математикой через  $\sum_{n=1}^{0!} \frac{4+5}{9} = 1$  доллар. Кажется дисплейстайл активируется автоматом.

### Задача 12

Если хочется написать одну большую и длинную строку математики, то все-таки давайте стараться делать это в элайне\*, а не через два доллара или  $\setminus [\ \setminus]$ 

# Задача 13

Хорошие советы по коду предлагаю читать в ридми хсе-тех, в особенности используйте  $\left| \text{left } \right|$ 

## Задача 14

И, пожалуйста, старайтесь ставить пробелы, а не табы