

1. Каким образом можно в таблице горизонтальной чертой отделять не всю строку, а только некоторые столбцы?

Пример:

```
\begin{tabular}{c|c|c|c}
1 & 2 & \multicolumn{1}{c}{5} & 6\\
\cline{1-2}
3 & 4 & 5 & 6
\end{tabular}
```

Команда `\cline` отделяет только определённые столбцы

При помощи команды `\multicolumn` можно убрать вертикальную черту из какой то строки

<https://en.wikibooks.org/wiki/LaTeX/Tables>

2. Как могут располагаться границы интегрирования относительно знака интеграла ?

Пример кода:

```
\int\limits_a^b$
\int_a^b$
```

3. Что происходит при выполнении команды `\renewcommand{ }{ }`?
`\newcommand` определяет новую команду и выдает ошибку, если она уже определена.
`\renewcommand` переопределяет предопределённую команду и выдает ошибку, если она еще не определена.
<https://tex.stackexchange.com/questions/36175/what-do-newcommand-renewcommand-andprovidecommand-do-and-how-do-they-differ>
4. Какая команда в TEX используется для генерации текста – «рыбы»?
Lipsum/blindtext: <https://tex.stackexchange.com/questions/604917/blindtext-vs-lipsum>
5. Выбрать верные утверждения:

1. Система компьютерной вёрстки TEX была придумана в результате подготовки к печати книги «Конкретная математика».

Нет, книга называлась «Искусство программирования»

2. Номер редактора формул приближается к числу Пи.

Нет, к числу e

3. Невозможно полноценно осуществить экспорт между .docx и .tex форматами.

Да

4. Для работы с LATEX-редакторами обязательно требуется графический пользовательский интерфейс.

Нет, код можно писать хоть в файле txt в блокноте

5. Макросы работают одинаково хорошо и просто как с WYSIWYG-, так и с WYSIWYM-редакторами.

Ну как бы да наверное

6. Большинство WYSIWYM-редакторов являются платными.

Нет скорее (это из презы)

7. Пакет MiKTeX изначально содержит минимальное число библиотек (packages).

Нет

6. Выбрать верные утверждения:

1. Команда `\blindtext[1]` генерирует 17 предложений.

Нет, 18

2. Неразрывный пробел обозначается знаком ~.

Да

3. Файл для библиографии имеет расширение .bibl.

Нет, .bib

4. Среди полей для записи библиографии существуют следующие: title, number, volume, chapter, edition, month, series.

Да

5. Перенос слов в названии глав и разделов может быть различен в зависимости от места в документе.

Просто не понял вопрос