# 2. Современные методы и средства обработки информации. Обучающий тест

1) Кто является основоположником движения за открытый исходный код?

#### Ричард Мэттью Столлман

2) Сколько уровней оглавления представлено в MS Word/Libre Office Writer по умолчанию?

3

- 3) Какая команда системы компьютерной вёрстки ТеХ позволяет провести горизонтальную черту только между определёнными колонками разных строк таблицы? Ответ привести без символа "\". Комментарий: это не hhline.
- 4) Как включить в математическую формулу обычный текст?

\mbox

5) Расставьте Git-команды в нужной последовательности для того, чтобы внести изменения в новый для вас проект.

2 pull

5 push

3 add

4 commit

1 clone

6) Какие 4 стандартных параметра (типа, опции) страниц могут быть свёрстаны в LaTex при использовании команды \documentclass?

### article, report, book, letter

7) В каких строках будет найдено совпадение с предложенным регулярным выражением? r'Людовик(?= $X(|X||V|V?|{3}))'$ 

### ЛюдовикXXL, ЛюдовикXV, ЛюдовикXVIII, ЛюдовикXVI

8) В каких строках будет найдено совпадение с предложенным регулярным выражением? r' (?<!(XIX|VII|XII|XVI|XIV|III)) век'

#### XX, XI, X, IV, IX

9) А Что выдаст следующее регулярное выражение r'\".\*\" на предложенных входных данных? Слова "регулярка" и "отдебажить" являются жаргоном.

# "регулярка" и "отдебажить"

10) Какие из предложенных символов включаются в следующий спецсимвол \d ? Ответ выбирать с точки зрения Regular Expressions, а не с точки зрения Python.

### [0-9]

11) regex \[.\*?\] на

int [] [] arr = new int [10] [10]

## [] [] [10] [10]

12) Сколько строк может быть в таблице Excel версии старше 2010 года?

#### 1048576