1. Поясните назначение **npm**.  
   скачивание /публикация пакетов; инструмент командной строки; глобальное хранилище
2. Перечислите команды **npm**,с помощью которых можно просмотреть список установленных пакетов.

просмотр установленных пакетов: **list, ls, la, ll**

1. Поясните назначение параметра **–g** в командах **npm.**

Скачивание модуля глобально.

1. Перечислите команды **npm**,с помощью которых можно скачать пакет.

Ci,install-test,install-ci-test,install

1. Поясните назначение файла **package.json**.

Package.json представляет собой нечто вроде файла-манифеста для проекта. Он даёт в распоряжение разработчика множество разноплановых возможностей. Например, он представляет собой центральный репозиторий настроек для инструментальных средств, используемых в проекте. Кроме того, он является тем местом, куда [npm](https://flaviocopes.com/npm/) и [yarn](https://flaviocopes.com/yarn/) записывают сведения об именах и версиях установленных пакетов.

1. Перечислите последовательность действий, позволяющих опубликовать пакет с помощью **npm**.

Npm init

Npm publish