Первое ДЗ

Linux terminal (GitBash) commands

1) Посмотреть где я - pwd

2) Создать папку - mkdir qa1

3) Зайти в папку - cd qa1

4) Создать 3 папки - mkdir f1 f2 f3

5) Зайти в любую папку – cd qa2

6) Создать 5 файлов (3 txt, 2 json) - cat > names.txt, cat > names1.txt, cat > names2.txt, cat > names21.json, cat > names22.json

7) Создать 3 папки - mkdir f1 f2 f3

8) Вывести список содержимого папки - ls -la

9) + Открыть любой txt файл – cat names.txt

10) + написать туда что-нибудь, любой текст. – cat >> names.txt (enter – Текст)

11) + сохранить и выйти. – Ctrl + c

12) Выйти из папки на уровень выше – cd ..

—

13) переместить любые 2 файла, которые вы создали, в любую другую папку.- mv qa2/names.txt qa1/names2.txt

14) скопировать любые 2 файла, которые вы создали, в любую другую папку. – cp qa2/names.txt qa1/names2.txt

15) Найти файл по имени find ./ -name “\*.txt” – поиск по по окончанию .txt, \* название файла.

16) просмотреть содержимое в реальном времени (команда grep) изучите как она работает grep -i ‘1’ names1.txt – показывает существующую строку в файле ‘names1.txt’ по имеющемуся значению ‘1’

17) вывести несколько первых строк из текстового файла - head -n 2 qa2/names.txt

18) вывести несколько последних строк из текстового файла - tail -n 2 qa2/names.txt

19) просмотреть содержимое длинного файла (команда less) изучите как она работает.- less qa2/names.txt Для выходы ‘q’

20) вывести дату и время - date

=========

Задание \*

1) Отправить http запрос на сервер.

<http://162.55.220.72:5005/terminal-hw-request>

curl http://162.55.220.72:5005/terminal-hw-request

ответ сервера содержит дополнительное задание

curl 'http://162.55.220.72:5005/get\_method?name=Maxim&age=30'

2) Написать скрипт который выполнит автоматически пункты 3, 4, 5, 6, 7, 8, 13

vim script\_hw\_#1.sh

press button 'i' and write:

#!/bin/bash

cd folder

mkdir folder{\_1,\_2,\_3}

cd folder\_1

touch f{\_1,\_2,\_3}.txt f{\_4,\_5}.json

mkdir d{\_1,\_2,\_3}

ls -la

mv f{\_1,\_2}.txt d\_1

press 'esc' and write :wq press "Enter"

./script\_hw\_#1.sh

=====================