

1.

Administrator systemu Linux wylistował zawartość katalogu /home/szkola w terminalu i uzyskał następujący wynik

```
-rwx --x r-x 1 admin admin 25 04-09 15:17 szkola.txt
```

Następnie wydał polecenie

```
chmod ug=rw szkola.txt | ls -l
```

Jaki będzie efekt jego działania, wyświetlony w oknie terminala?

- a) -rw- rw- rw- 1 admin admin 25 04-09 15:17 szkola.txt
- b) -rwx ~x rw- 1 admin admin 25 04-09 15:17 szkola.txt
- c) -rwx r-x r-x 1 admin admin 25 04-09 15:17 szkola.txt
- d) -rw- rw- r-x 1 admin admin 25 04-09 15:17 szkola.txt

2.

Polecenie: `chmod 764 plik` - spowoduje

- a) ustawienie pełnych praw dla właściciela, dla pozostałych tylko odczyt a dla grupy odczyt i zapis
- b) ustawienie pełnych praw dla właściciela, dla grupy tylko odczyt a dla pozostałych odczyt i zapis
- c) ustawienie prawa odczytu dla właściciela, grupy i pozostałych; prawa zapisu dla właściciela, grupy i pozostałych; prawa wykonywania dla właściciela i grupy
- d) zablokowanie dostępu do pliku dla pozostałych

3.

Polecenie: `chmod a-w readme`

- a) odbiera wszystkim prawo do zapisu do pliku *readme*
- b) plik *readme* może być uruchomiony przez dowolnego użytkownika
- c) daje właścicielowi pliku *readme* prawo jego wykonania
- d) daje wszystkim prawo do zapisu do pliku *readme*

4.

Metodą symboliczną zmień prawa pliku "listy" na :

- właściciel wszystkie prawa

-grupa wszystkie prawa

-pozostali tylko odczyt

```
tom@tom-VirtualBox:~$ touch listy
tom@tom-VirtualBox:~$ ls -l
razem 72
drwxr-xr-x 2 tom tom 4096 gru 4 23:18 archiwum
-rw-r--r-- 1 tom tom 182 gru 4 23:26 arch.tar.gz
drw-rw-r-- 2 tom tom 4096 gru 4 23:41 choinka
drwxr-xr-x 2 tom tom 4096 lis 26 20:43 Dokumenty
-rw-r--r-- 1 tom tom 8980 lis 26 19:29 examples.desktop
-rw-r--r-- 1 tom tom 0 gru 11 01:25 listy
```

- a) `chmod u+x,g+wx listy`
- b) `chmod u+x,g+wx, o=r listy`
- c) `chmod u=rwx, g=rwx listy`
- d) `chmod o=x,g+wx, u+x listy`