

Nazwisko (drukowanymi):										Imię:										Grupa dziekańska:										dn	mc	rok

Systemy Operacyjne - ZADANIA – Command Line (0)

Zadanie 1.

Jakie pliki i katalogi obejmują poniższe wzorce (podaj przykłady):

- *.jpg
- obraz??.*
- utwor.mp?

Zadanie 2.

1. Przejdź do trybu tekstowego (wszystkie punkty zadania wykonuj w trybie tekstowym za pomocą poleceń systemowych.).
2. Sprawdź opis poleceń:
 - dir
 - copy
 - del
 - ren
 - mkdir
3. Wykonaj poniższe zadania:
 - przejdź na dysk C:,
 - przejdź do katalogu *windows*,
 - przejdź do katalogu *system32*
 - wyświetl wszystkie pliki, które mają dowolną nazwę i rozszerzenie *exe*,
 - wyświetl wszystkie pliki, które mają nazwę o długości 5 znaków zaczynającą się na literę *n* i dowolne rozszerzenie,
 - przejdź do katalogu głównego dysku C:,
 - wykorzystując ścieżkę bezwzględną, wróć do katalogu *windows\system32*.
4. Utwórz (na swoim dysku pendrive albo dysku D:) katalog o nazwie *PRACA*.
5. Wejdź do katalogu *PRACA* i nie opuszczając go utwórz w nim następującą strukturę katalogów i podkatalogów:
 - katalog *N*, a w nim podkatalog *NN*,
 - katalog *I*, a w nim podkatalog *II*,
 - katalog *D*, a w nim podkatalog *DD*.
6. Wyświetl utworzoną przez siebie strukturę katalogów i plików (poeksperymentuj z poleceniami *dir* i *tree* (o ile będzie dostępne)).
7. Nie opuszczając katalogu *PRACA*:
 - w katalogu *NN* utwórz plik tekstowy *nazwisko.txt* zawierający Twoje nazwisko (zrób to za pomocą polecenia *copy con*),
 - w katalogu *II* utwórz plik tekstowy *imie.txt* zawierający Twoje imię (zrób to za pomocą polecenia *echo*),
 - w katalogu *DD* utwórz plik tekstowy *data.txt* zawierający Twoją datę urodzenia (zrób to za pomocą edytora *edit.com*).
8. Wyświetl listę utworzonych przez siebie plików.
9. Nie opuszczając katalogu *PRACA*:
 - skopiuj plik *nazwisko.txt* do katalogu bieżącego i nadaj mu nazwę *na.txt*,
 - skopiuj plik *imie.txt* do katalogu bieżącego i nadaj mu nazwę *im.txt*,
 - skopiuj plik *data.txt* do katalogu bieżącego i nadaj mu nazwę *da.txt*.
10. Wyświetl utworzoną przez siebie strukturę katalogów i plików.
11. Wyświetl zawartość plików *na.txt*, *im.txt*, *da.txt*.
12. Dodaj do pliku *na.txt* atrybut „systemowy”.
13. Dodaj do pliku *im.txt* atrybut „tylko do odczytu”.
14. Dodaj do pliku *da.txt* atrybut „ukryty”.
15. Wyświetl pliki razem z ich atrybutami (poleceniem *attrib*).
16. Spróbuj usunąć (poleceniem *del*) plik *na.txt*.
17. Spróbuj dopisać (poleceniem *echo* i operatorem *>>*) swoje drugie imię do pliku *im.txt*.
18. Spróbuj wyświetlić (poleceniem *dir*) plik *da.txt* a następnie jego zawartość.
19. Usuń wszystkie nadane wcześniej atrybuty plików.
20. Wyświetl wszystkie pliki i katalogi znajdujące się w bieżącym katalogu.

21. Wejdź do katalogu *NN* i zmień nazwę pliku *nazwisko.txt* na *lastname.txt*.
22. Wejdź do katalogu *II* i zmień nazwę pliku *imie* na *firstname.txt*.
23. Wejdź do katalogu *DD* i usuń plik *data.txt*.
24. Wróć do katalogu *PRACA*.
25. Skasuj katalogi *N*, *I*, *D* wraz z zawartością.
26. Przekopiuj zawartość plików (połącz pliki) *na.txt*, *im.txt*, *da.txt* do pliku *ja.txt* (spróbuj to zrobić jednym poleceniem).
27. Wyświetl zawartość pliku *ja.txt*.
28. Wyświetl dostępne w systemie zmienne systemowe.
29. Wyświetl zawartość zmiennej systemowej *PATH*.
30. Utwórz zmienną systemową o nazwie *UCZELNIA* i zawartość *UEK*.
31. Wyświetl zawartość zmiennej *UCZELNIA*.
32. Dodaj do zmiennej *UCZELNIA* tekst *W KRAKOWIE*.
33. Wyświetl zawartość zmiennej *UCZELNIA*.
34. Zapisz zawartość zmiennej *UCZELNIA* w pliku *studia.txt*.
35. Dodaj zawartość pliku *studia.txt* do pliku *ja.txt*.