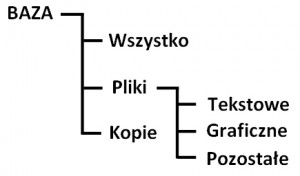
## Ćwiczenie 3 – polecenia DOS na maszynie wirtualnej

**Każde polecenie** udokumentuj zrzutem ekranowym. Cały plik sprawozdania nazwij swoim nazwiskiem, klasą i grupą np. **ćw\_3\_Kowalski\_2K1**. Ten dokument oraz plik spis\_nazwisko.txt (pkt. 26) zapisz po ftp na komputerze nauczyciela w katalogu twojej grupy.

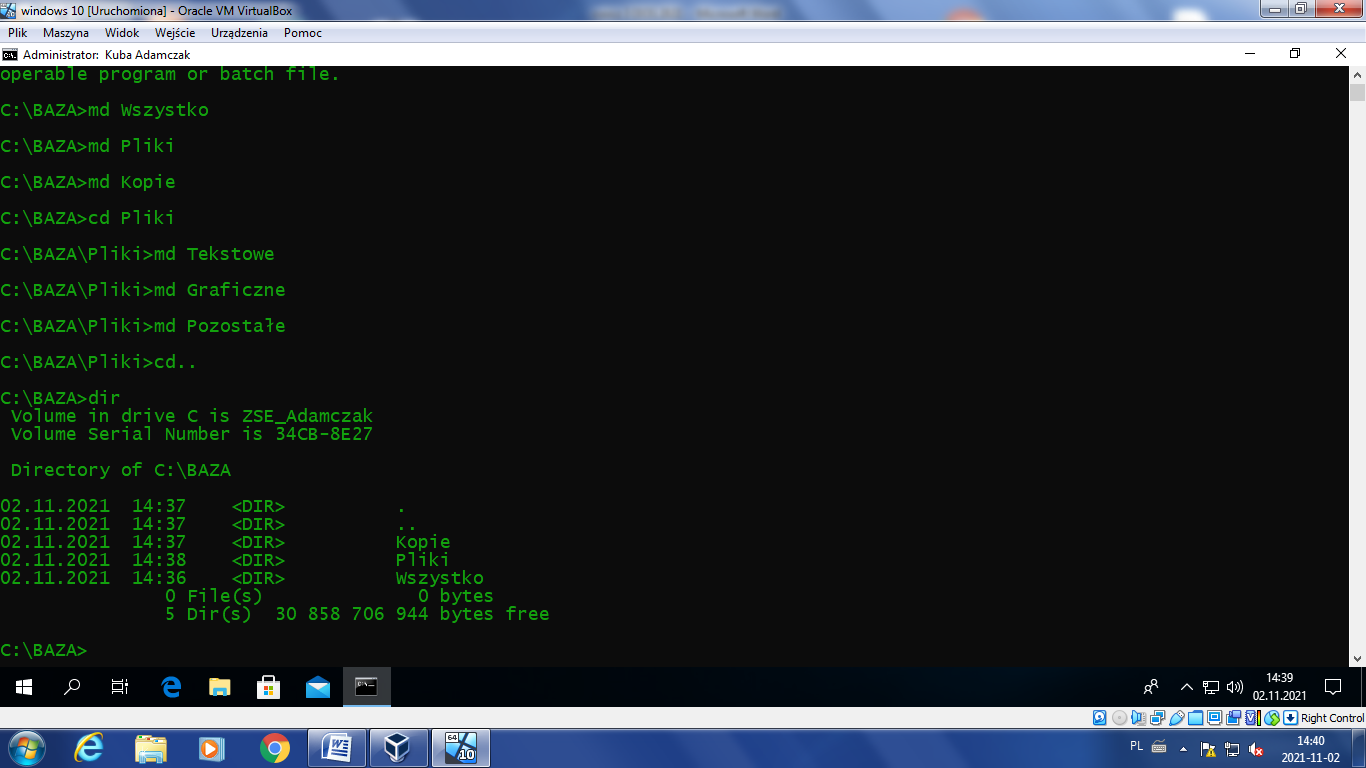
Nie używaj komendy **CLS** (nie czyść ekranu). Nie przycinaj zrzutów okna konsoli **cmd**.

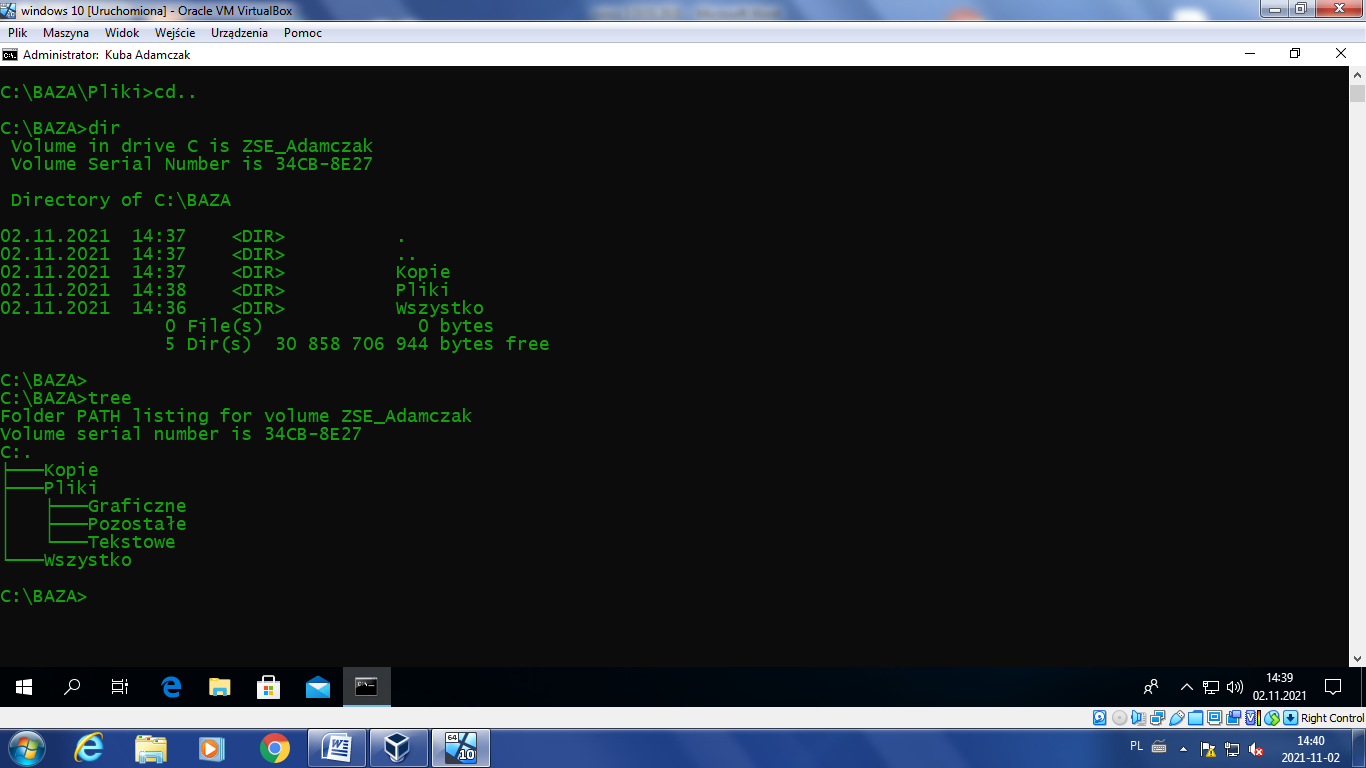
1. Po uruchomieniu cmd użyj polecenia title twoje imie i nazwisko (pasek widoczny na wszystkich zrzutach)
2. Wykonaj polecenie label ZSE\_twoje nazwisko (np. ZSE\_Nowakowski)

3 Bezpośrednio na dysku C maszyny wirtualnej utwórz następującą strukturę katalogów:

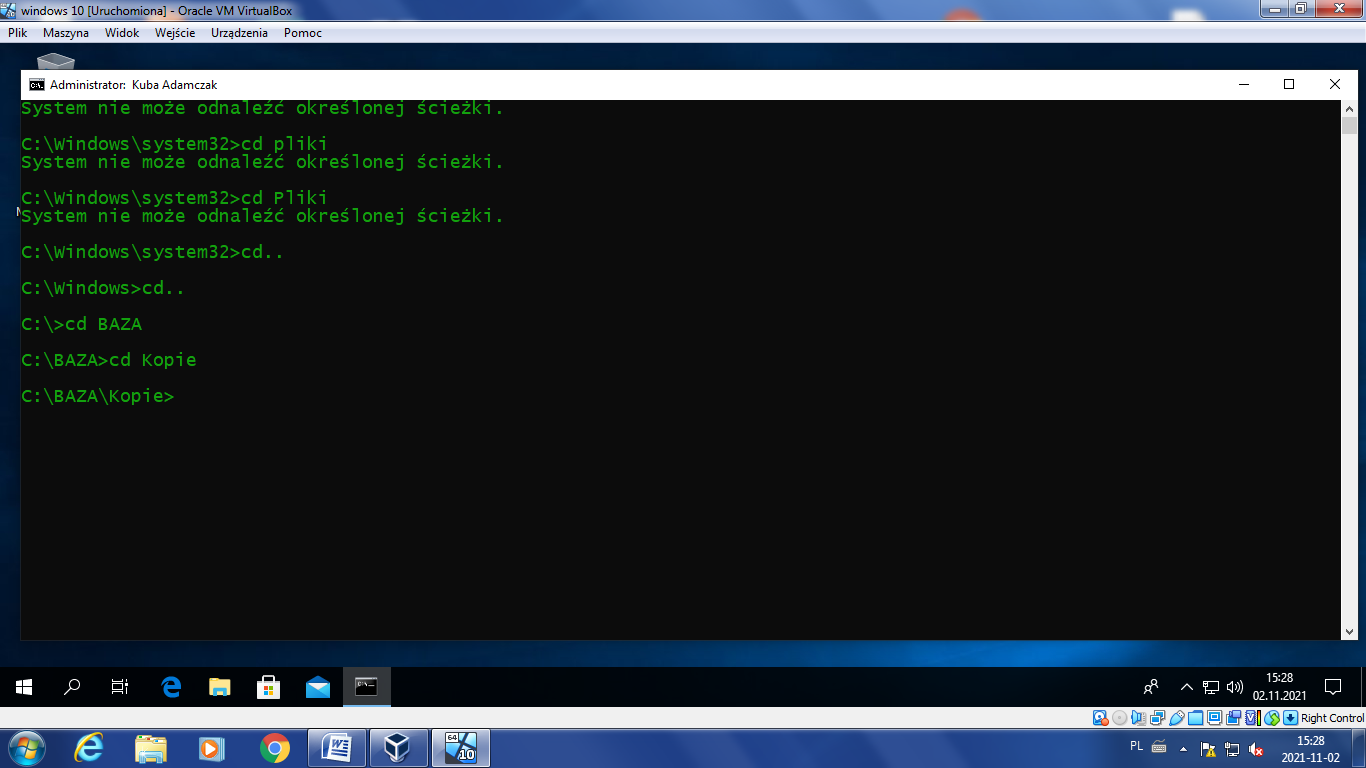
[[](http://www.informatyka.nauczyciel24.pl/wp-content/uploads/2010/10/BAZA.jpg)](http://www.informatyka.nauczyciel24.pl/wp-content/uploads/2010/10/BAZA.jpg)

4 Przejdź do katalogu baza i wyświetl strukturę tego folderu

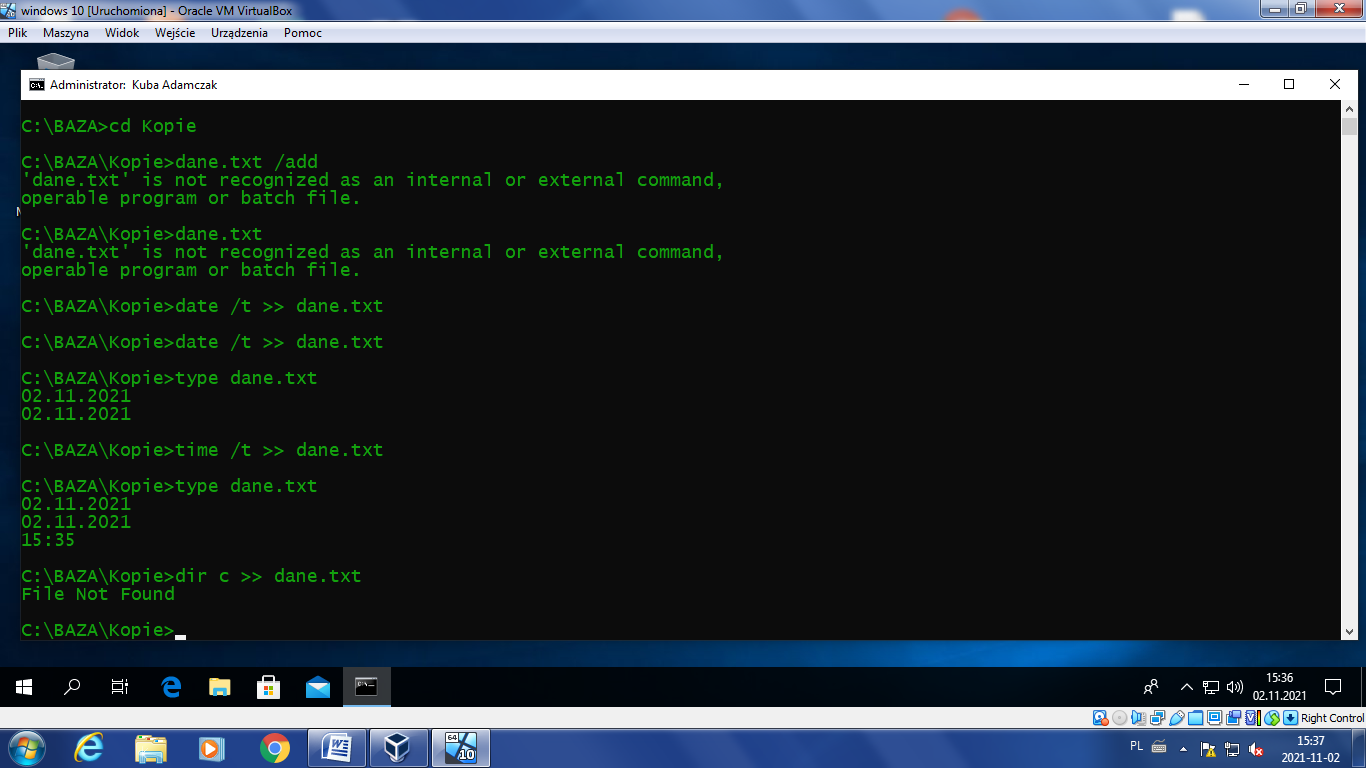




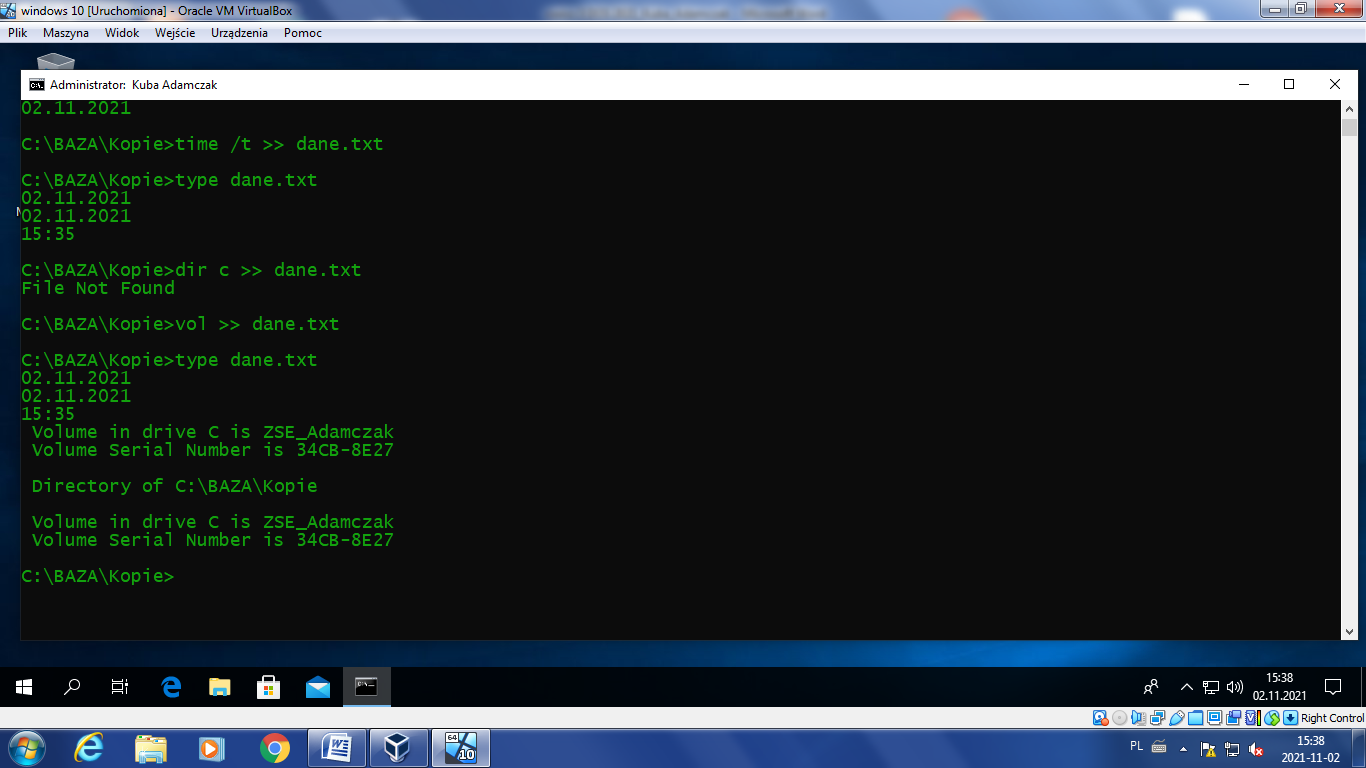
5 Jednym poleceniem **cd** zmień bieżący katalog na **Kopie** czyli przejdź do katalogu **Kopie**

****

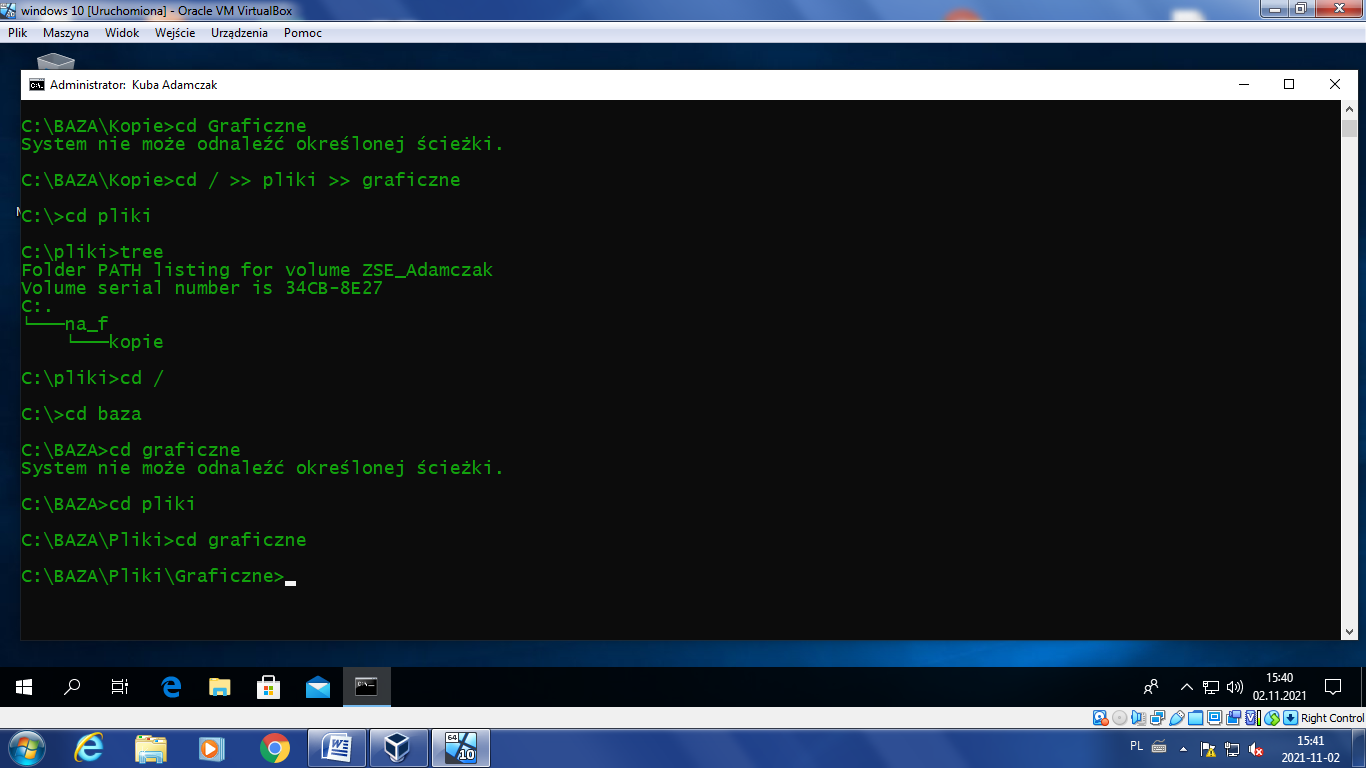
6 W katalogu Kopie utwórz plik tekstowy dane.txt zawierający dzisiejszą datę, aktualną godzinę, etykietę dysku (wszystkie dane wpisujesz poleceniami systemowymi, które mają być widoczne na zrzutach)



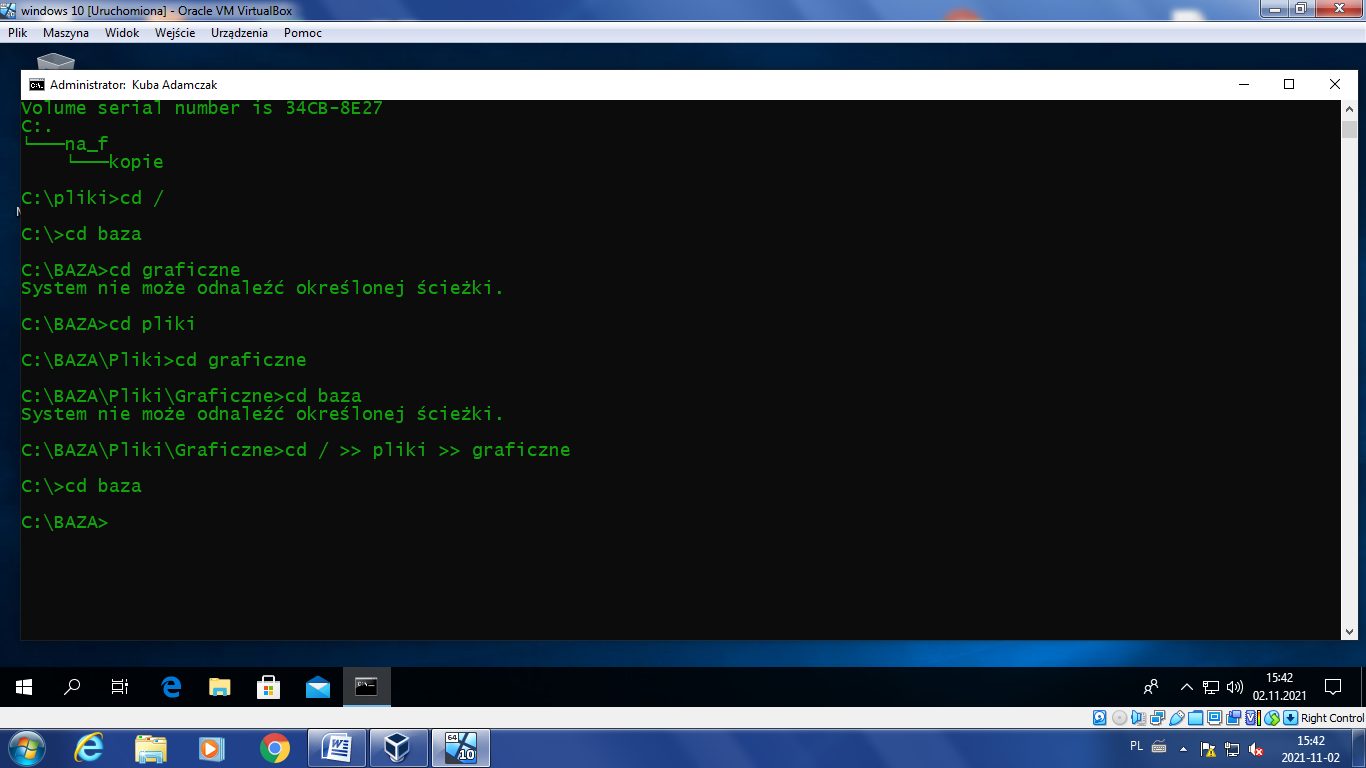
7 Wyświetl zawartość pliku dane.txt



8 Jednym poleceniem **cd** zmień bieżący katalog na **Graficzne**



9 Jednym poleceniem **cd** zmień bieżący katalog na **BAZA**



10 Poleceniem **copy C:\pliki\\*.\* C:\baza\wszystko\\*.\*** przekopiuj zawartość (wszystkie pliki) katalogu **pliki** z dysku **C:** do katalogu **C:\baza\wszystko**

11 Przejdź do katalogu **C:\baza\wszystko**

Poleceniem **dir** z odpowiednim parametrem wyświetl pliki z katalogu **Wszystko** w kolejności odwrotnej, do kolejności alfabetycznej (na screenie ma być polecenie);

12 Ustaw atrybut ***ukryty* +h** dla plików, których nazwa rozpoczyna się literami **ea** (w katalogu **Wszystko)**;

13 Wyświetl te pliki (w katalogu **Wszystko),** które mają atrybut ***ukryty***;

14 Zmień atrybut **tych** plików z ***ukryty*** na ***tylko do*** ***odczytu***;

15 Wyświetl te pliki (w katalogu **Wszystko),** które mają atrybut ***tylko do*** ***odczytu***

16 Poleceniem **del C:\BAZA\wszystko\ea\*.\*** usuń te pliki;

17 Z katalogu **Wszystko** skopiuj wszystkie pliki o rozszerzeniu **txt** do katalogu **Tekstowe**

18 W katalogu **Tekstowe** utwórz (z klawiatury) plik **aaa.txt** i wpisz w treści swoje imię i nazwisko

19 Zmień nazwę pliku **aaa.txt** na **bbb.txt**

20 Wyświetl zawartość pliku **bbb.txt**

21 W katalogu **Graficzne** mają być pliki skopiowane z katalogu **Wszystko** mające rozszerzenie **.jpg**, których nazwa składa się z **tylko** 5 znaków do katalogu **Graficzne**

Wyświetl listę plików w katalogu **Graficzne**

22 Z katalogu **Wszystko** przenieś pliki, których nazwa kończy się cyfrą 8 (dowolne rozszerzenie) do katalogu **Pozostałe**

23 Wyświetl listę plików w katalogu **Pozostałe**

24 Przejdź do katalogu nadrzędnego

25 Zmień nazwę katalogu **Pozostałe** na **Inne**;

26 W pliku **spis\_nazwisko.txt** zapisz wykaz wszystkich katalogów i plików z folderu **Pliki**.   
Zastosuj konstrukcję: **dir C:\BAZA\Pliki /s > spis\_nazwisko.txt**

27 Skopiuj wszystkie pliki, których nazwa zaczyna się literą **d** z katalogu **Wszystko** do katalogu **Kopie**

28 Przejdź do katalogu **Kopie**

29 Do pliku tekstowego dane.txt (w katalogu Kopie) dopisz aktualną godzinę

30 Wyświetl zawartość pliku dane.txt

31 Przejdź do katalogu **Pliki** w wyświetl strukturę wraz z plikami