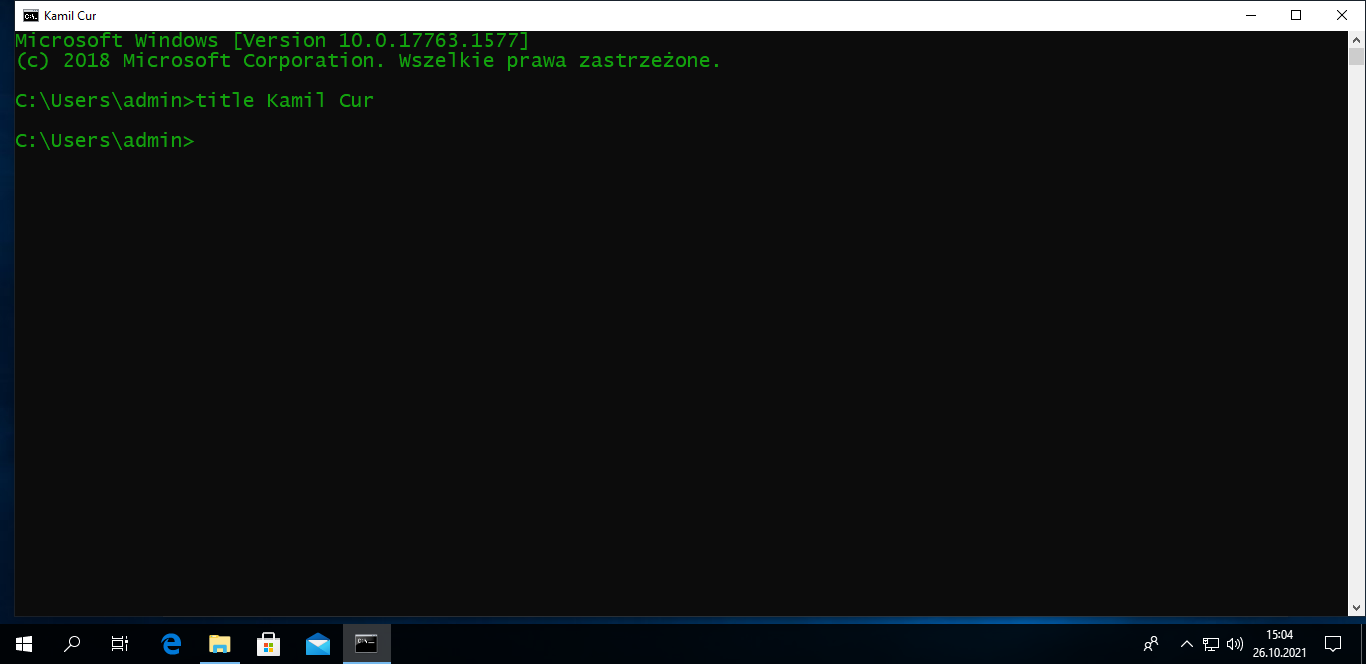
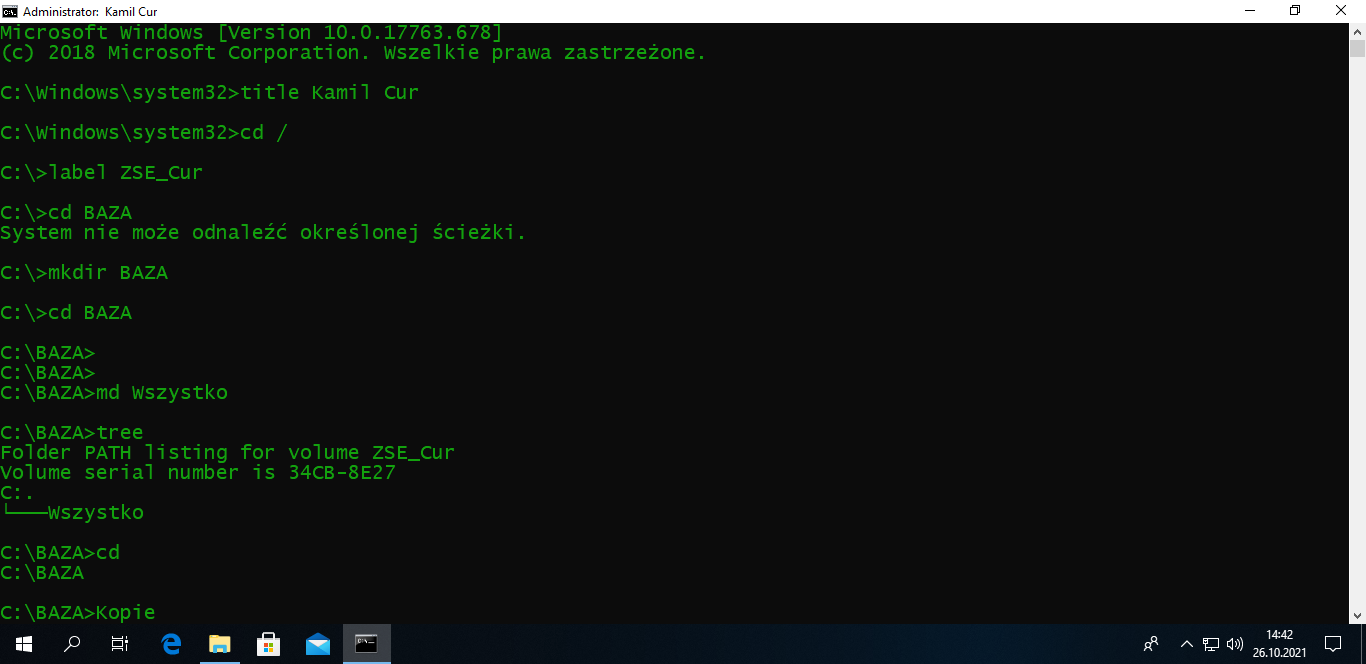
## Ćwiczenie 3 – polecenia DOS na maszynie wirtualnej

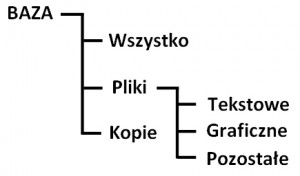
**Każde polecenie** udokumentuj zrzutem ekranowym. Cały plik sprawozdania nazwij swoim nazwiskiem, klasą i grupą np. **ćw\_3\_Kowalski\_2K1**. Ten dokument oraz plik spis\_nazwisko.txt (pkt. 26) zapisz po ftp na komputerze nauczyciela w katalogu twojej grupy.

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

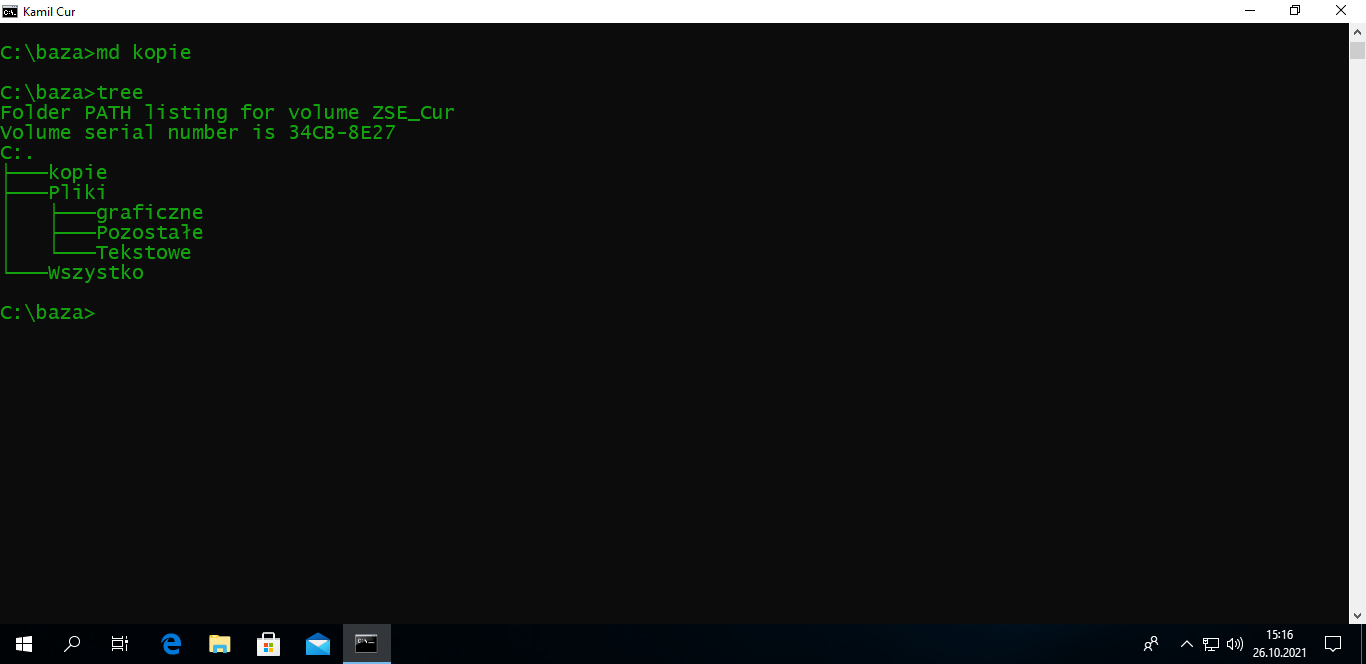
1. Po uruchomieniu cmd użyj polecenia title twoje imie i nazwisko (pasek widoczny na wszystkich zrzutach) 
2. Wykonaj polecenie label ZSE\_twoje nazwisko (np. ZSE\_Nowakowski)



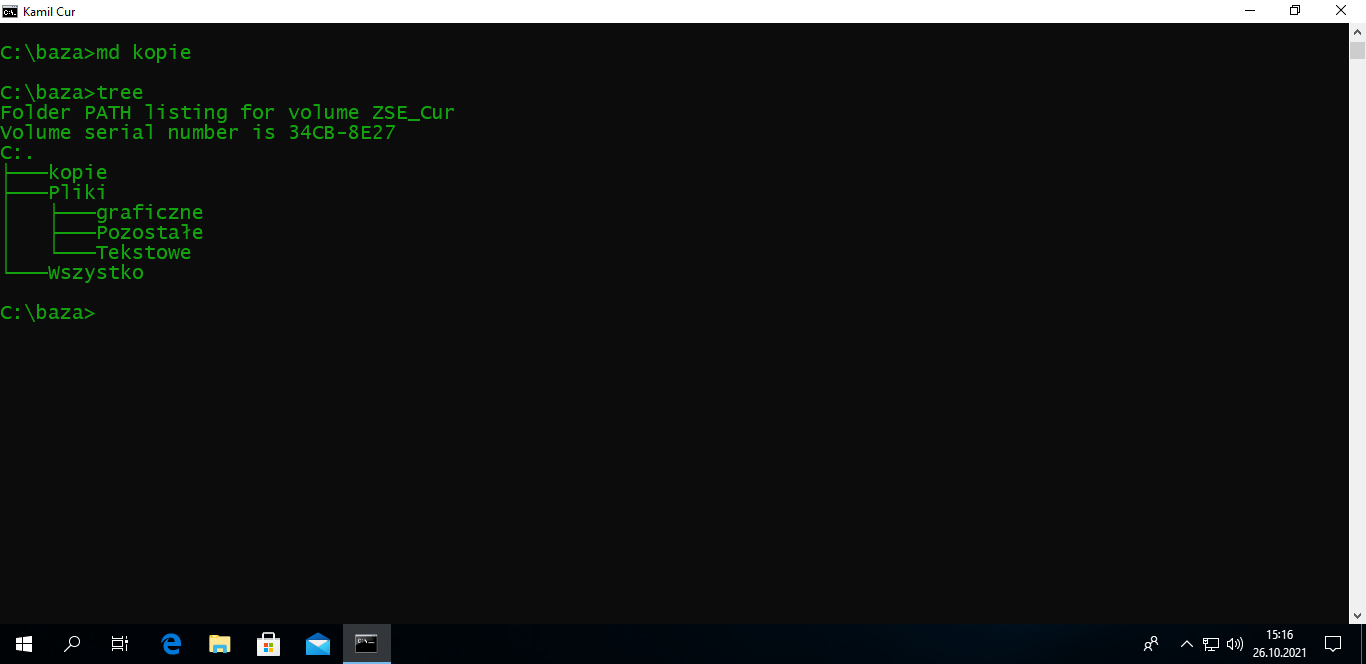
3 Bezpośrednio na dysku C maszyny wirtualnej utwórz następującą strukturę katalogów:

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

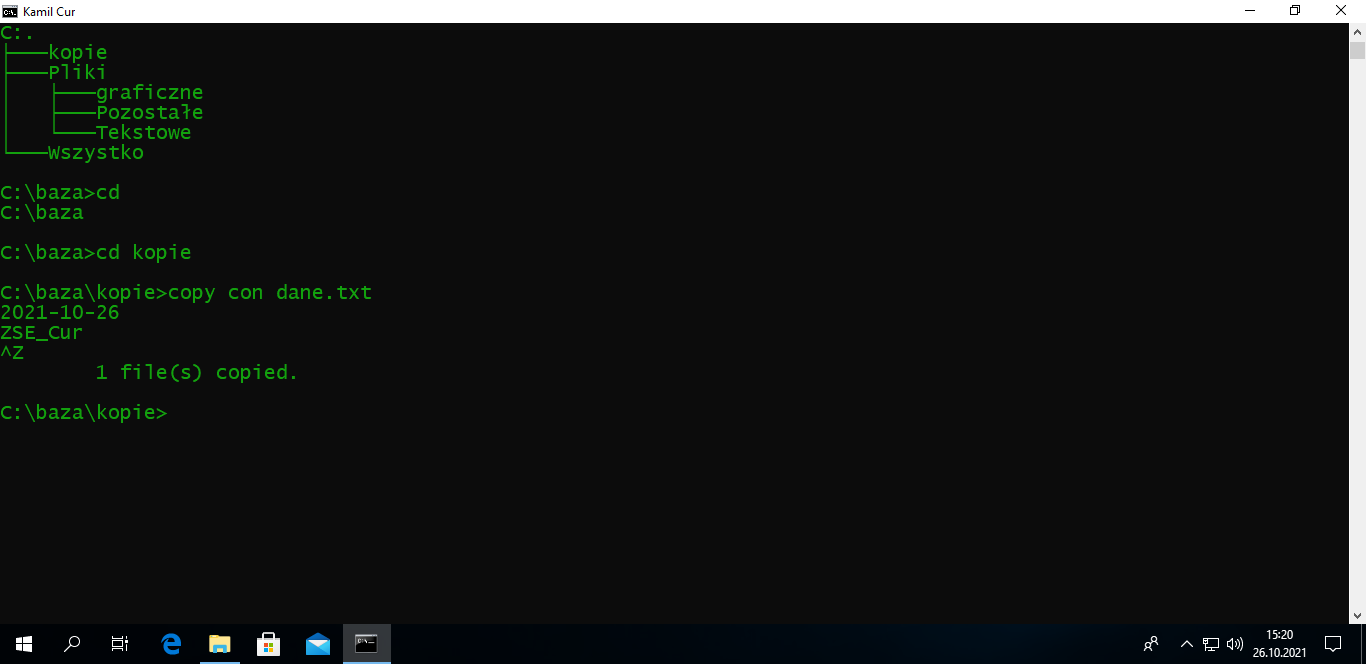
4 Przejdź do katalogu baza i wyświetl strukturę tego folderu



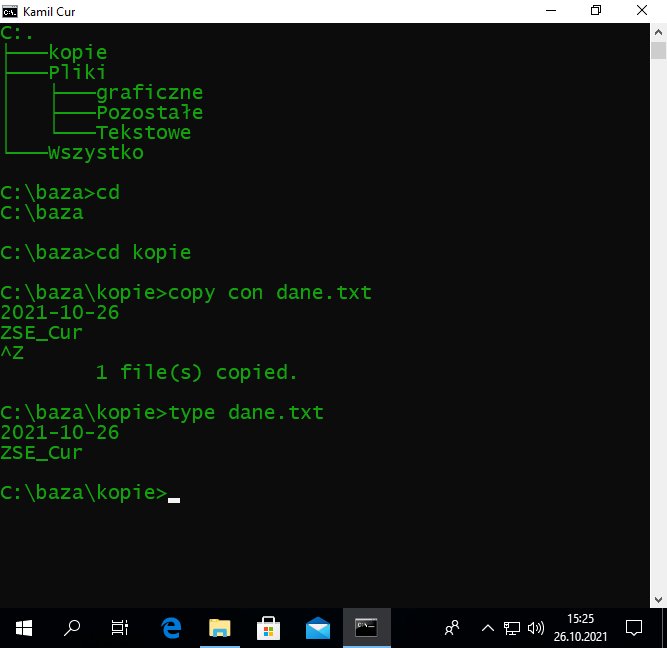
5 Jednym poleceniem **cd** zmień bieżący katalog na **Kopie** czyli przejdź do katalogu **Kopie**

****

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)



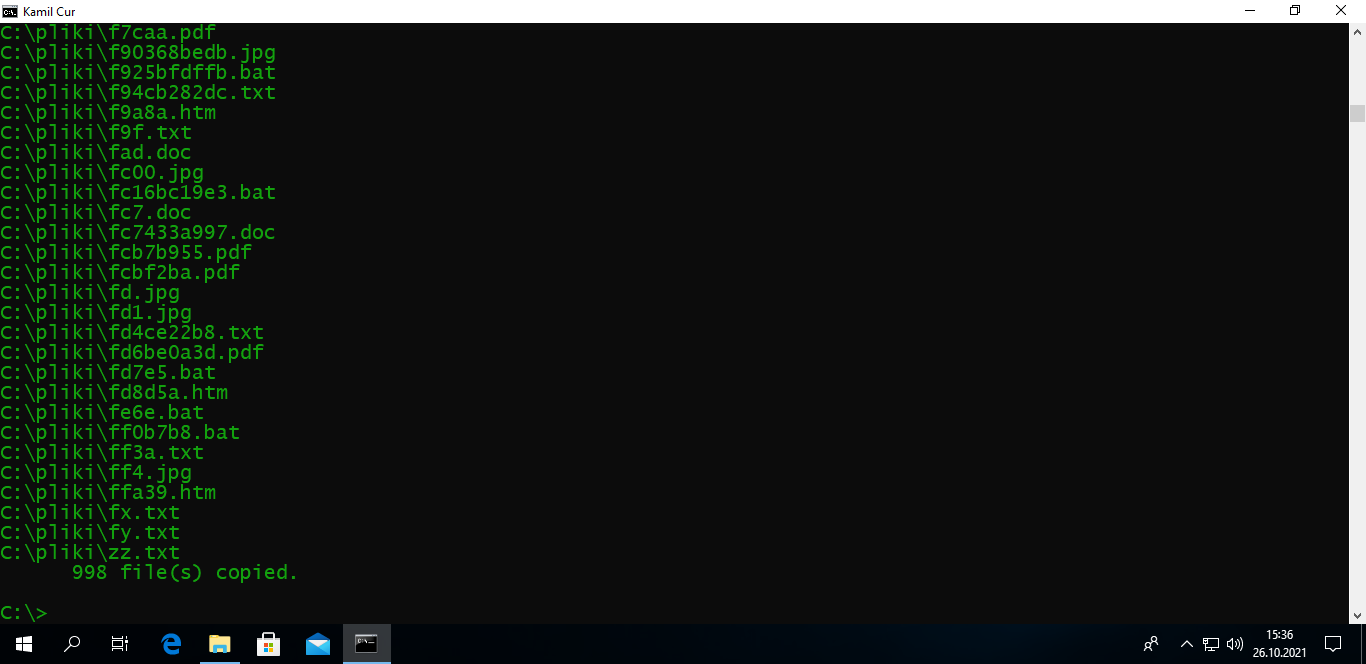
7 Wyświetl zawartość pliku dane.txt



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

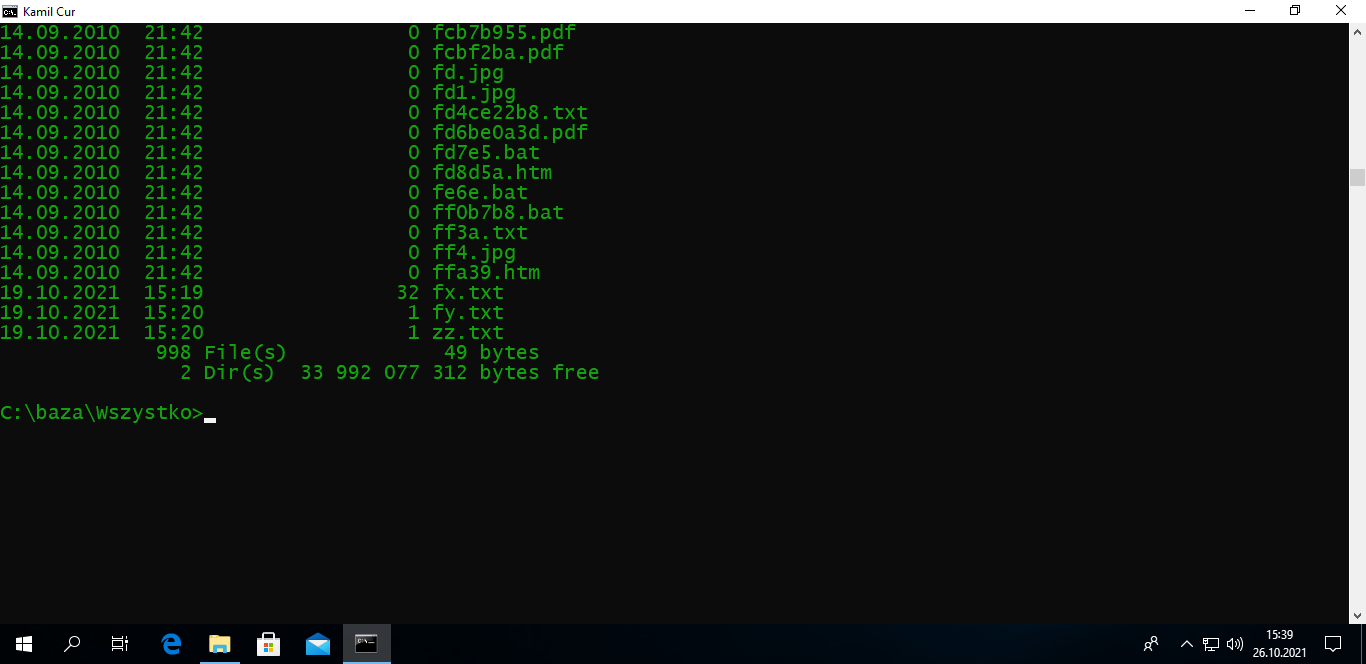
9 Jednym poleceniem **cd** zmień bieżący katalog na **BAZA**

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

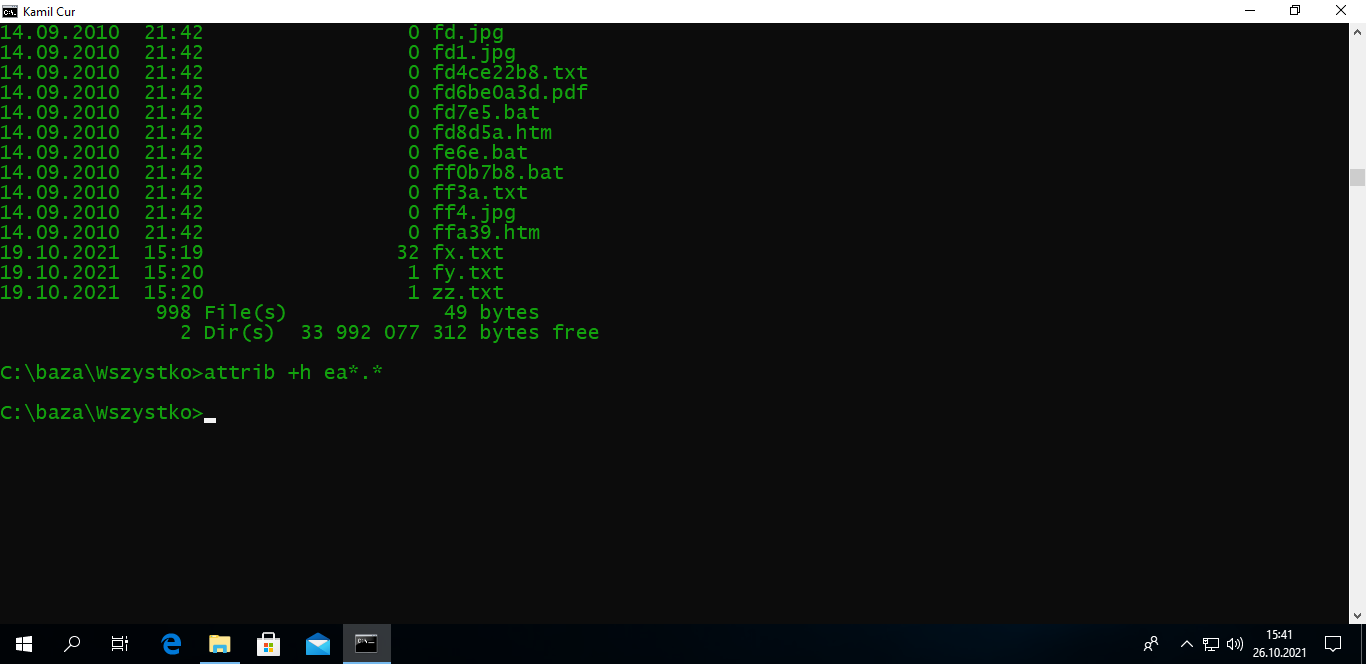
****

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

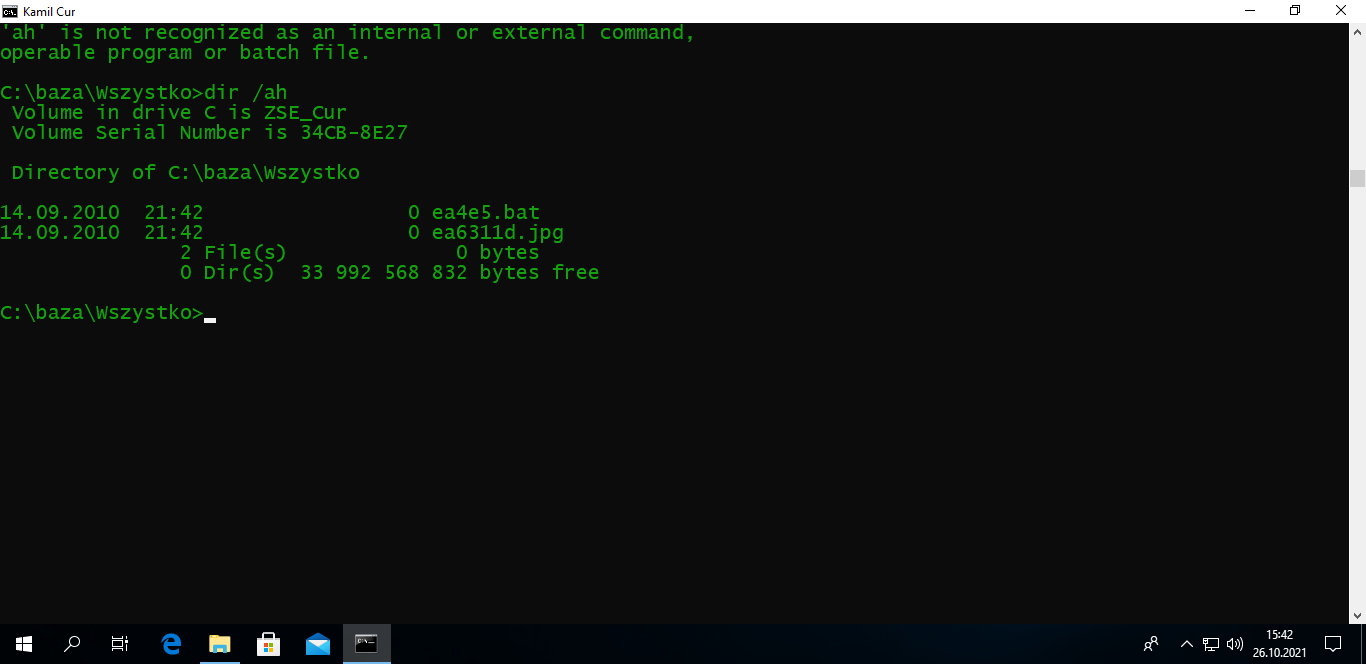
Poleceniem **dir** z odpowiednim parametrem wyświetl pliki z katalogu **Wszystko** w kolejności odwrotnej, do kolejności alfabetycznej (na screenie ma być polecenie);



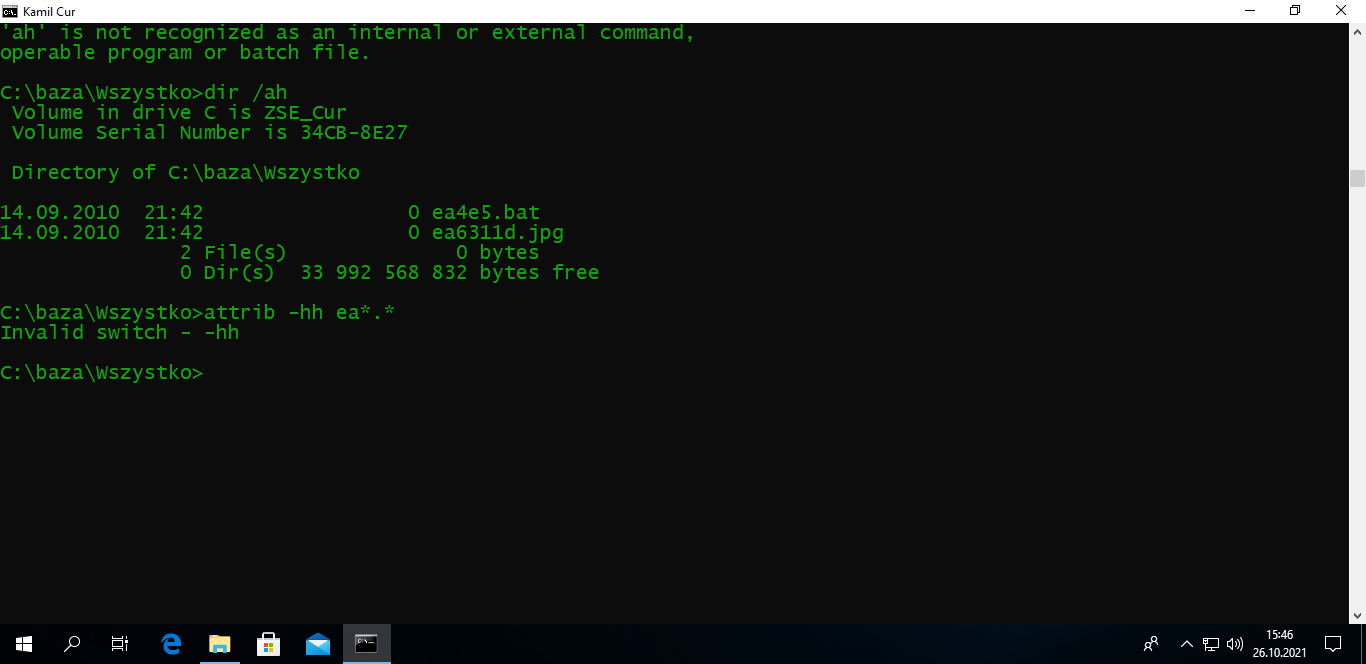
12 Ustaw atrybut ***ukryty* +h** dla plików, których nazwa rozpoczyna się literami **ea** (w katalogu **Wszystko)**;



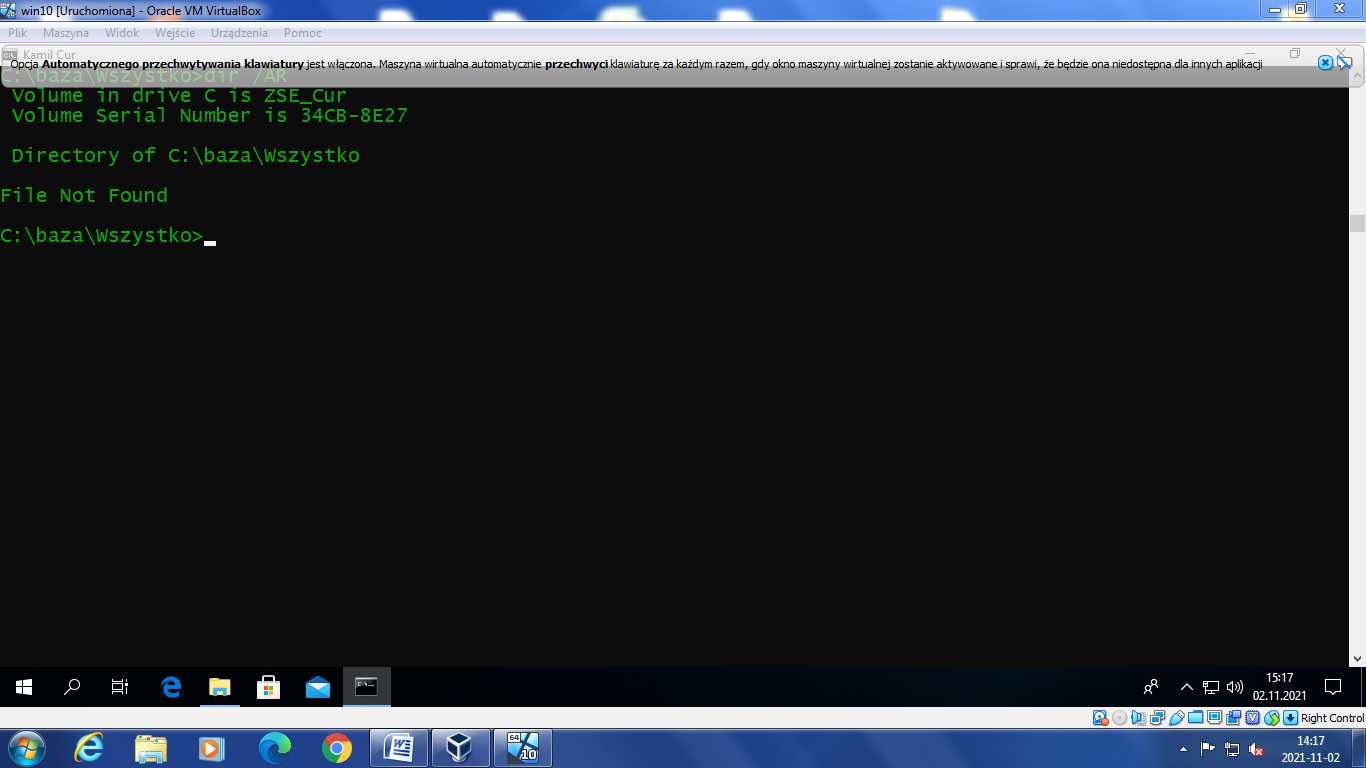
13 Wyświetl te pliki (w katalogu **Wszystko),** które mają atrybut ***ukryty***;



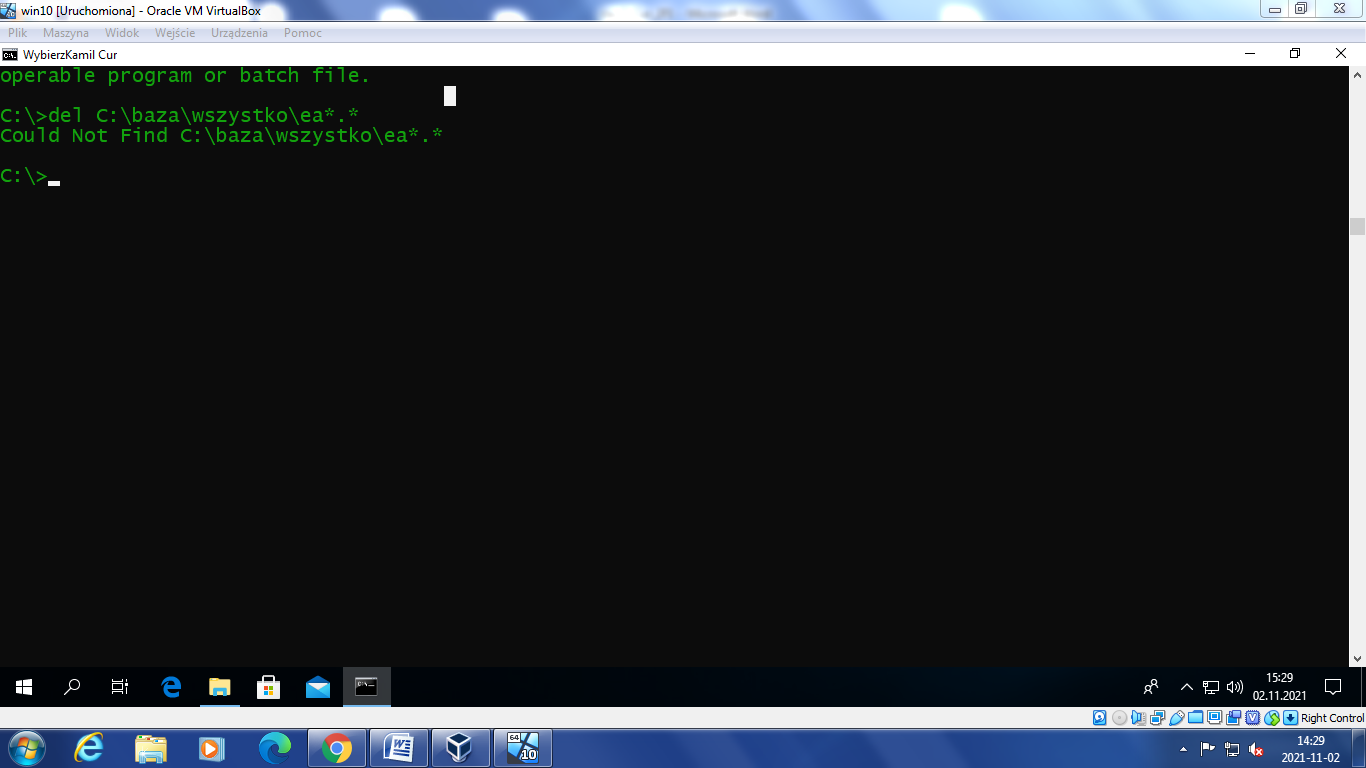
14 Zmień atrybut **tych** plików z ***ukryty*** na ***tylko do*** ***odczytu***;



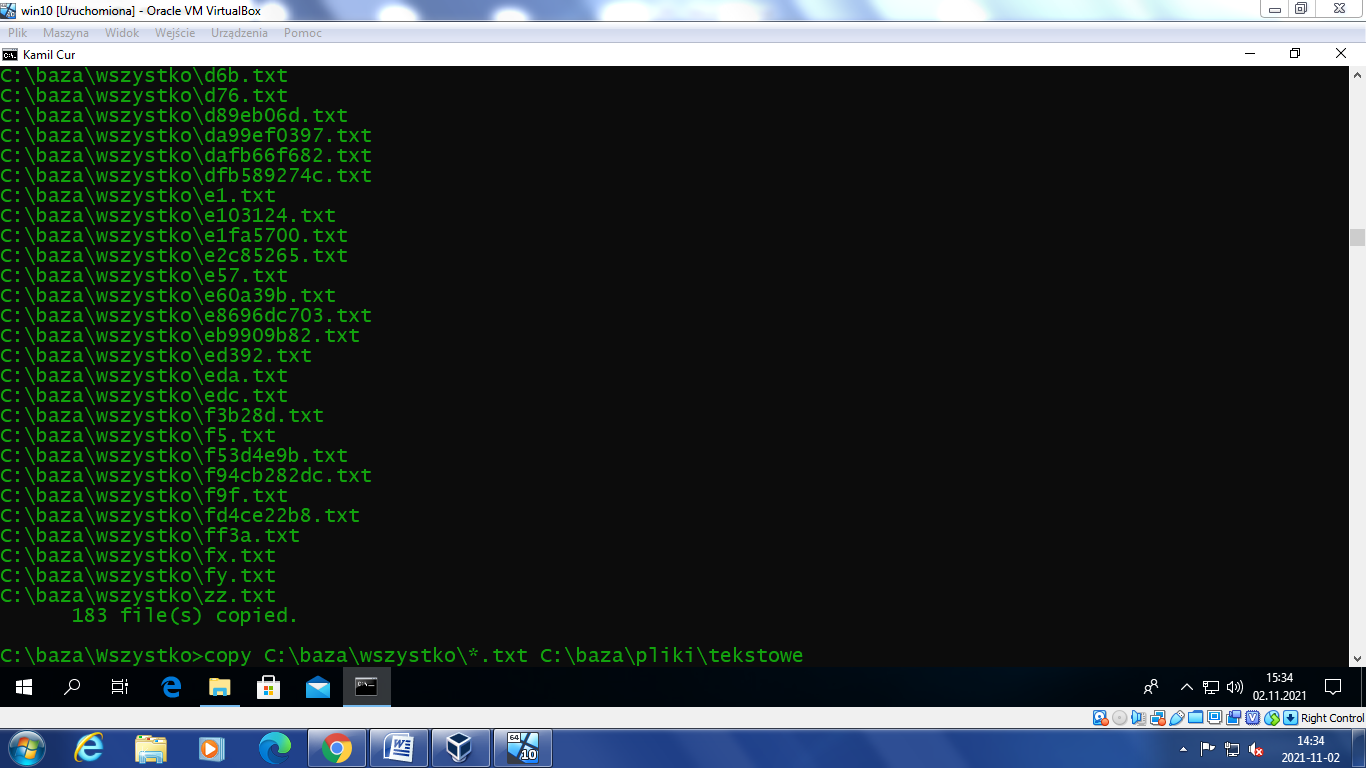
15 Wyświetl te pliki (w katalogu **Wszystko),** które mają atrybut ***tylko do*** ***odczytu***



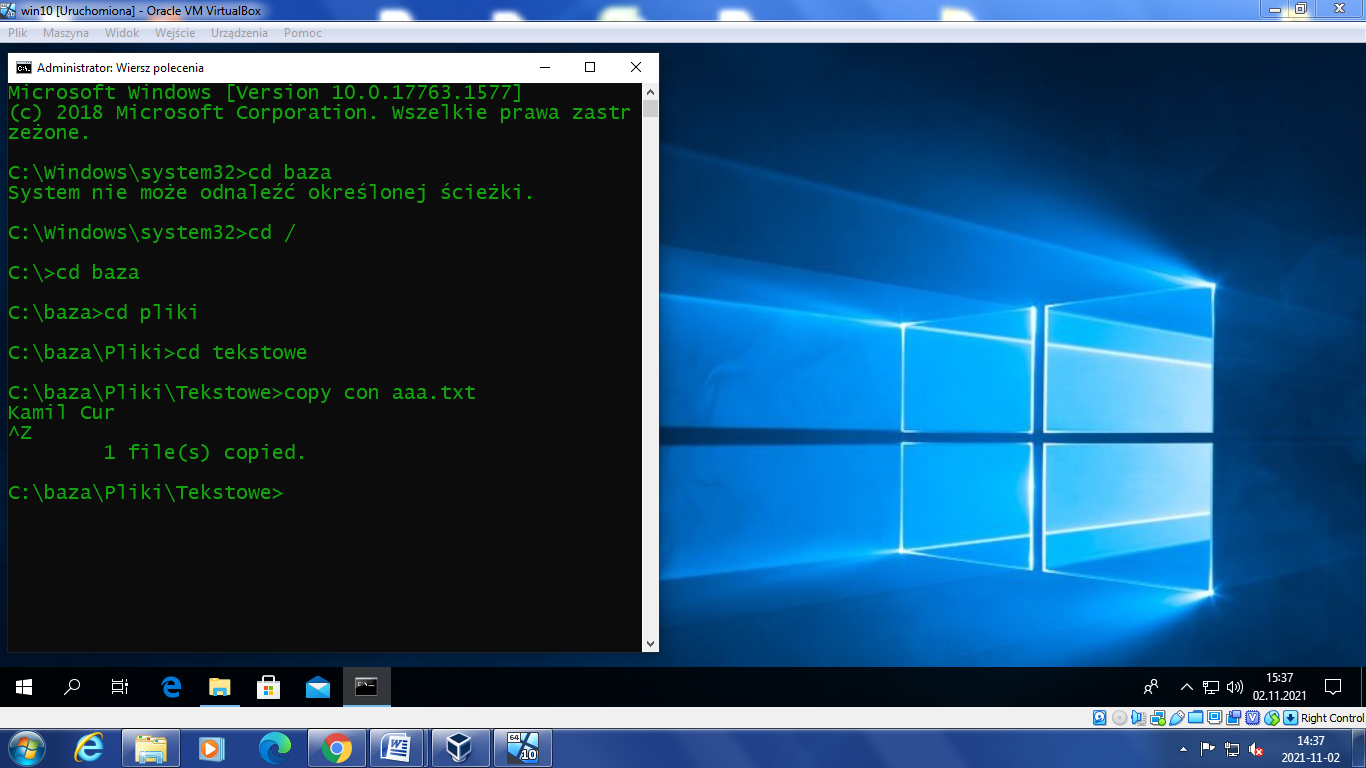
16 Poleceniem **del C:\BAZA\wszystko\ea\*.\*** usuń te pliki;



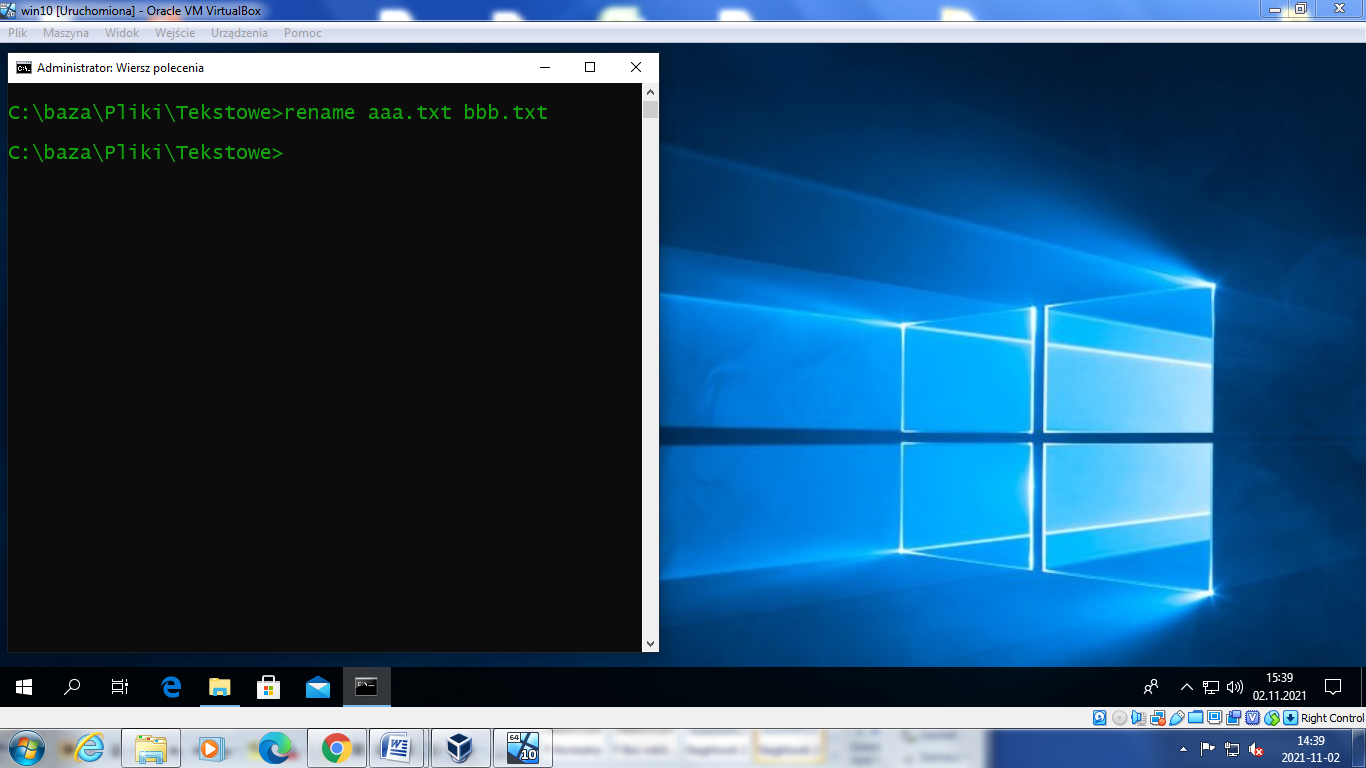
17 Z katalogu **Wszystko** skopiuj wszystkie pliki o rozszerzeniu **txt** do katalogu **Tekstowe**



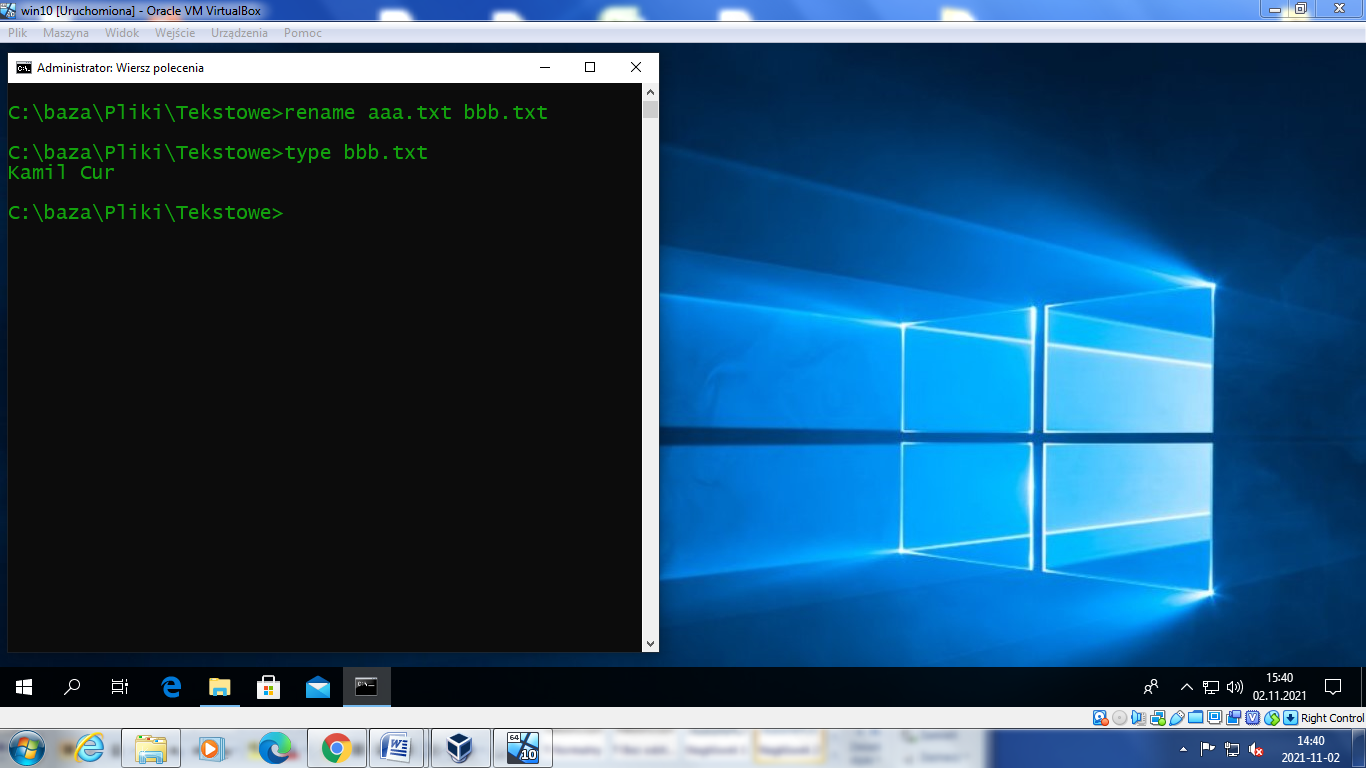
18 W katalogu **Tekstowe** utwórz (z klawiatury) plik **aaa.txt** i wpisz w treści swoje imię i nazwisko



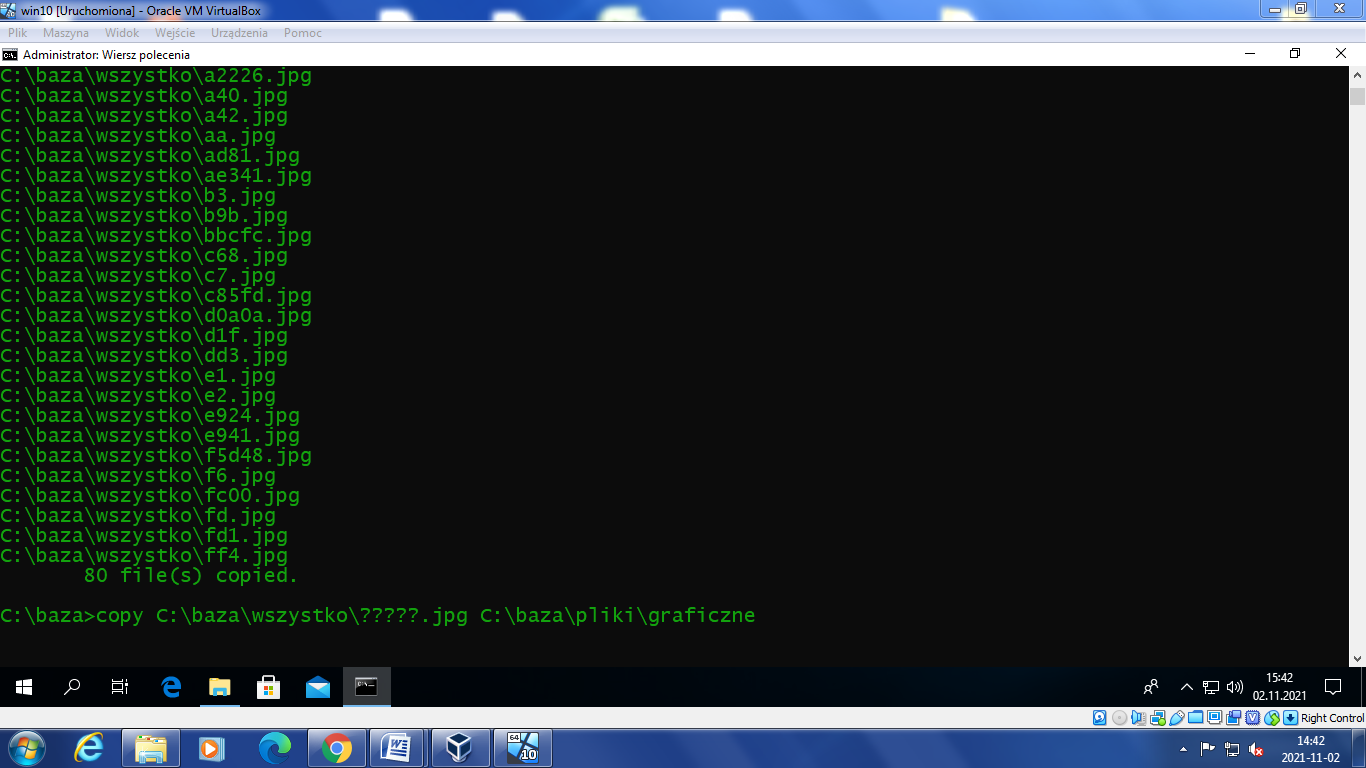
19 Zmień nazwę pliku **aaa.txt** na **bbb.txt**



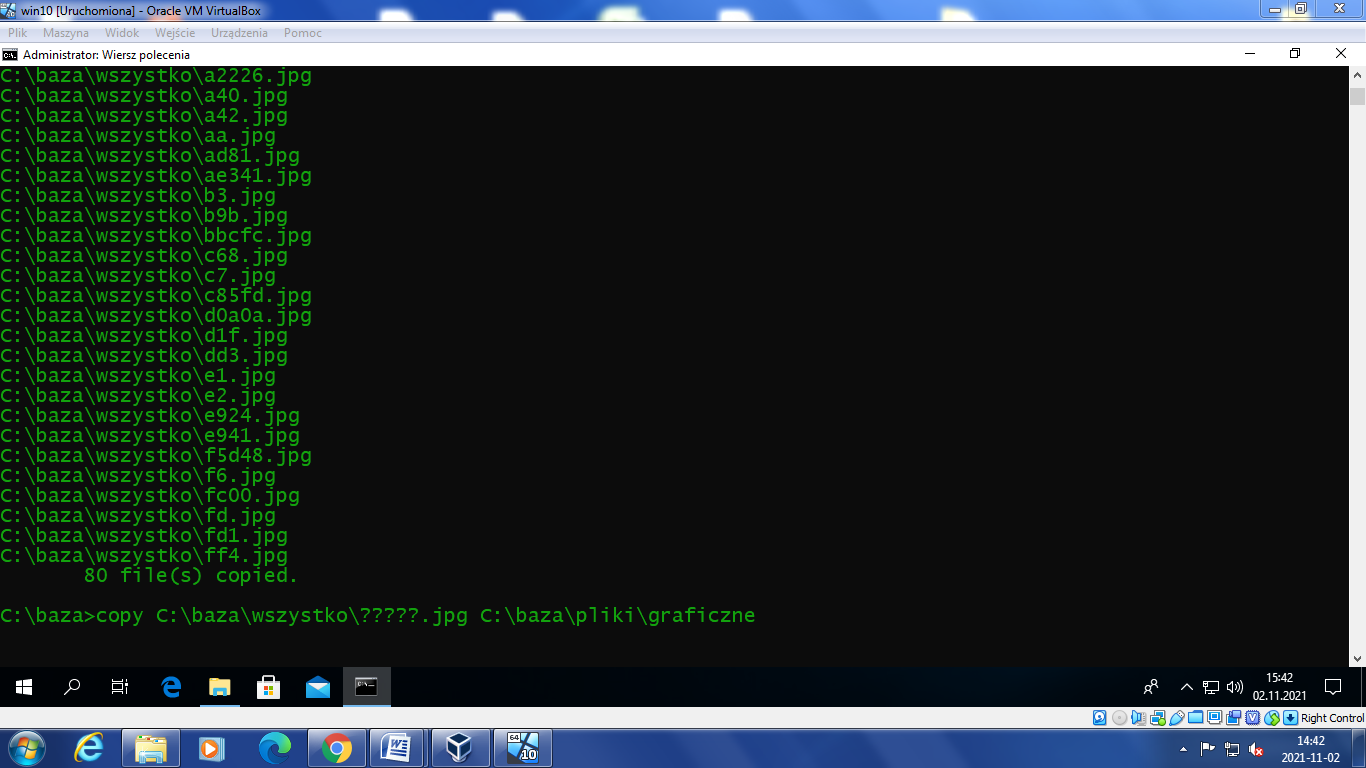
20 Wyświetl zawartość pliku **bbb.txt**



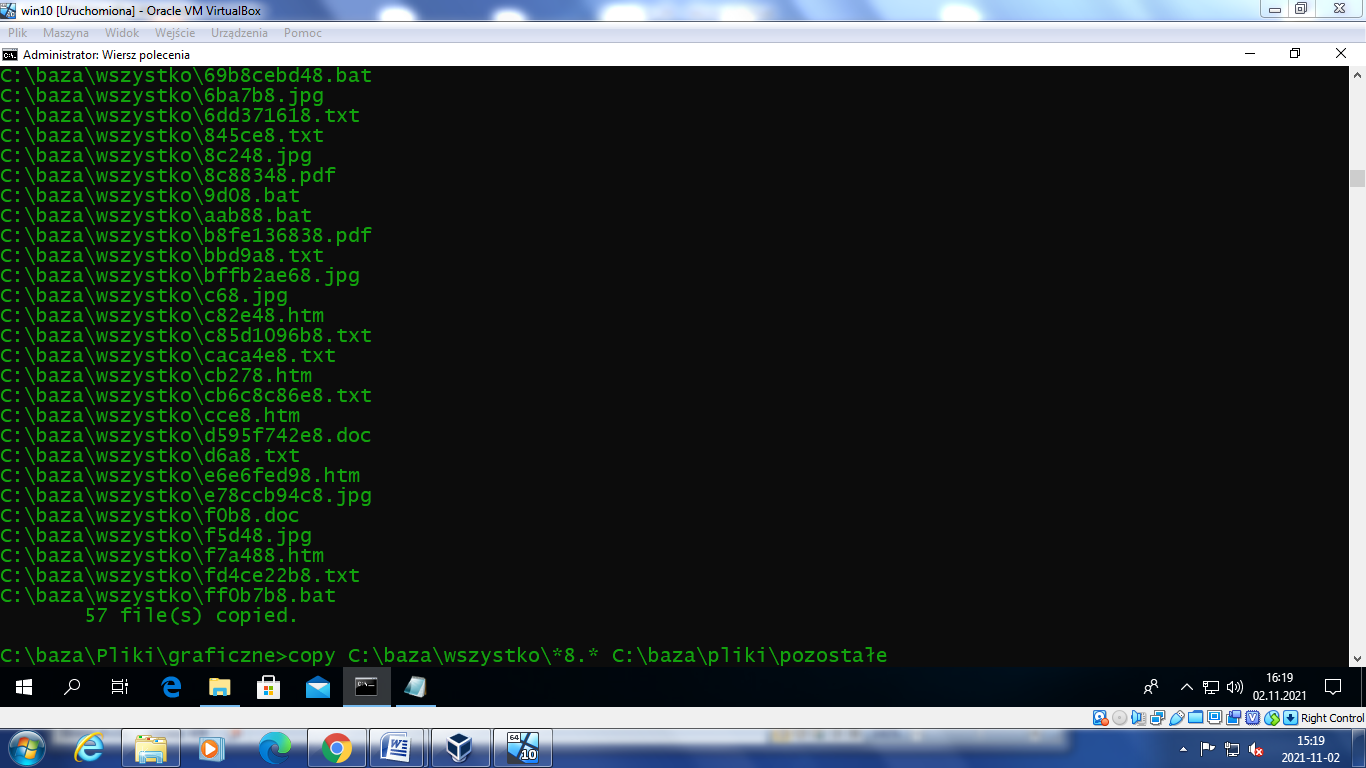
21 W katalogu **Graficzne** mają być pliki skopiowane z katalogu **Wszystko** mające rozszerzenie **.jpg**, których nazwa składa się z **tylko** 5 znaków do katalogu **Graficzne**

****

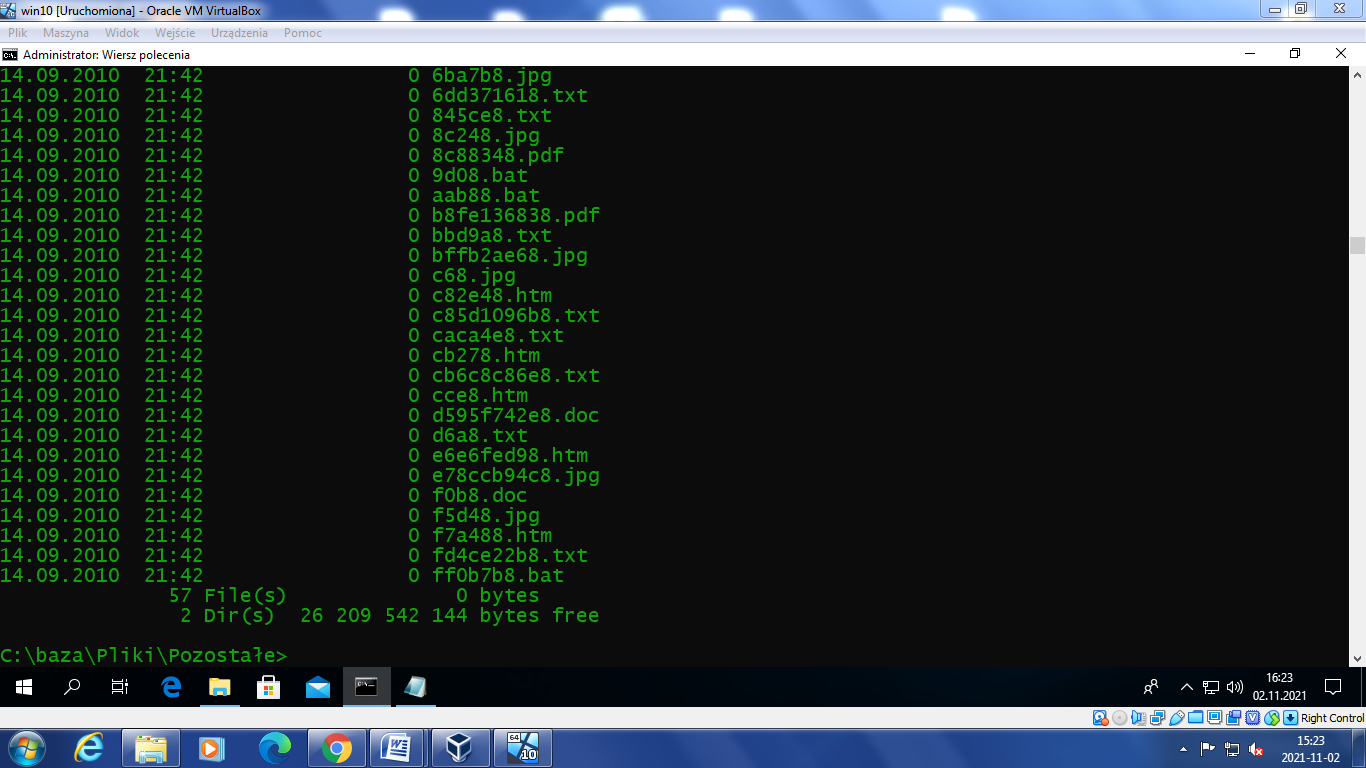
Wyświetl listę plików w katalogu **Graficzne**



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

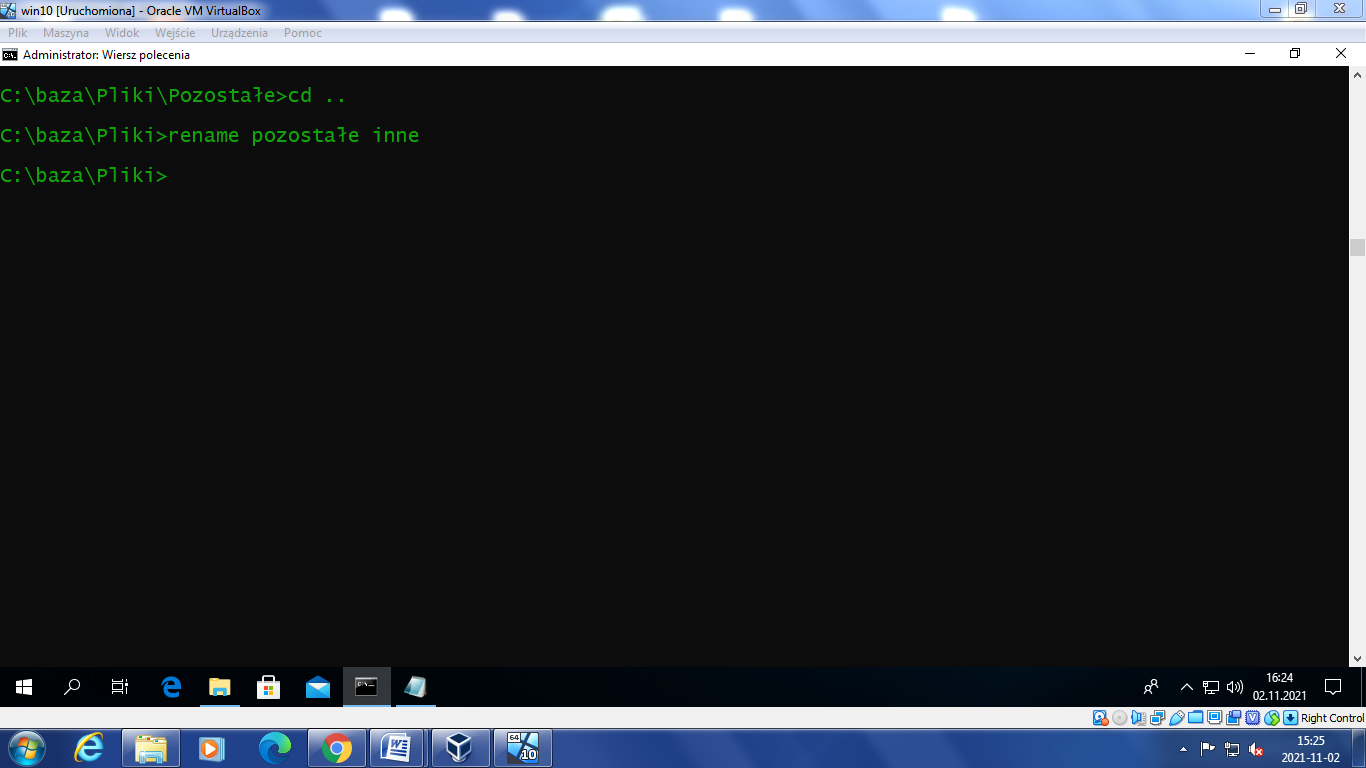
****

23 Wyświetl listę plików w katalogu **Pozostałe**

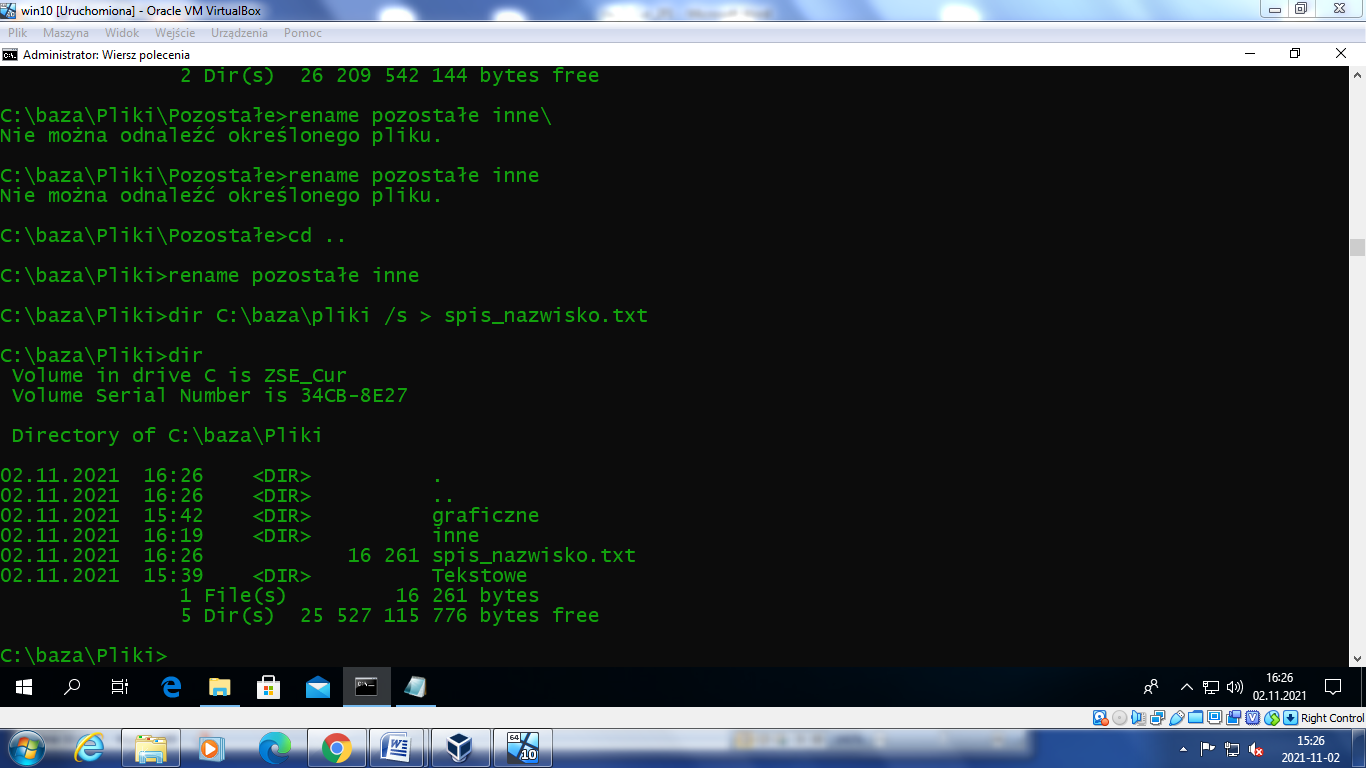
****

24 Przejdź do katalogu nadrzędnego

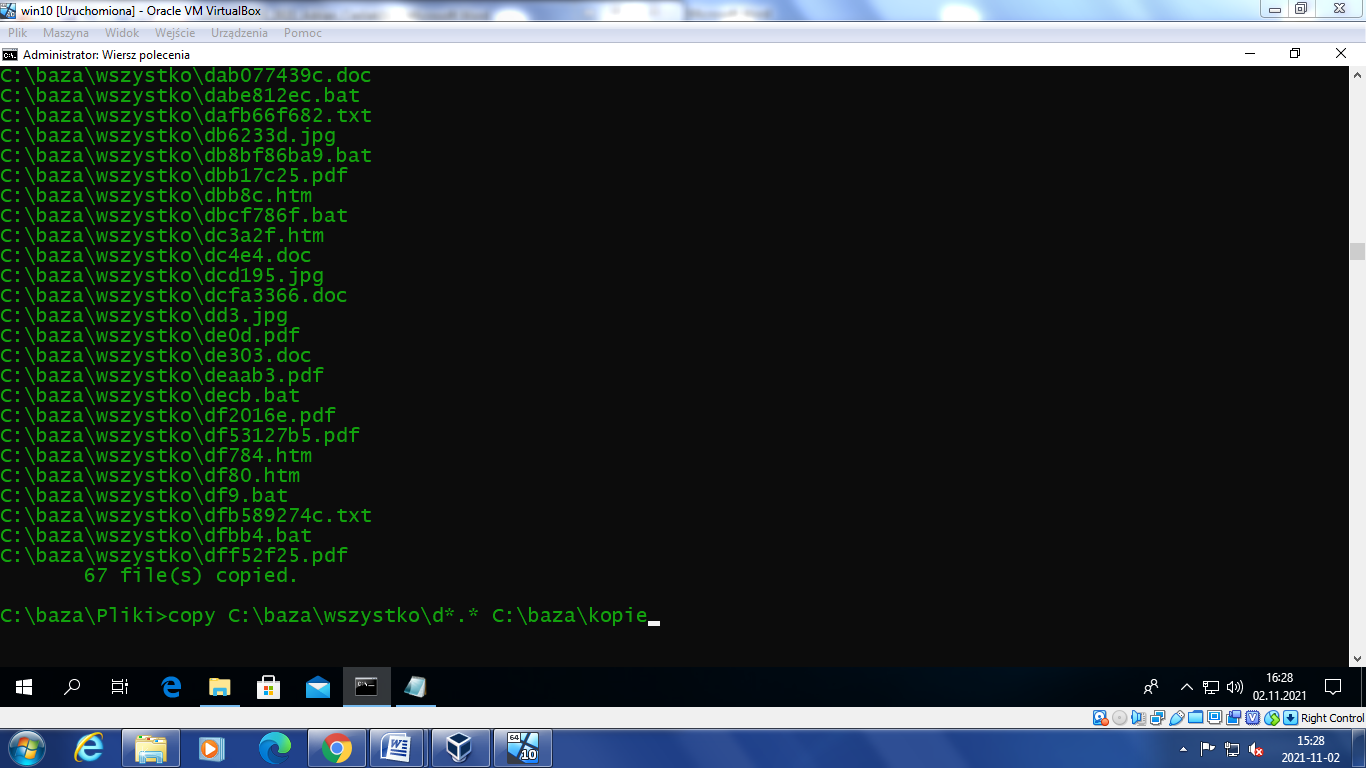
25 Zmień nazwę katalogu **Pozostałe** na **Inne**;



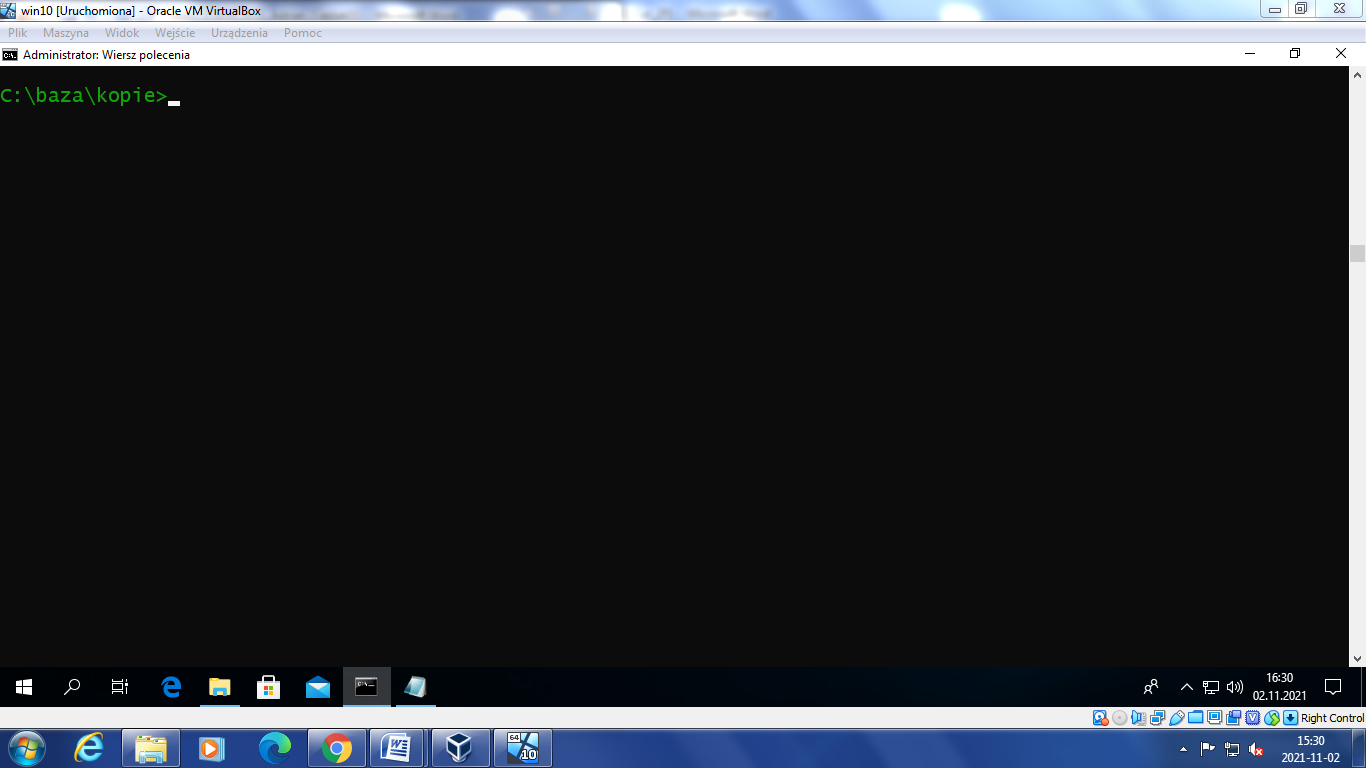
26 W pliku **spis\_nazwisko.txt** zapisz wykaz wszystkich katalogów i plików z folderu **Pliki**.   
Zastosuj konstrukcję: **dir C:\BAZA\Pliki /s > spis\_nazwisko.txt**



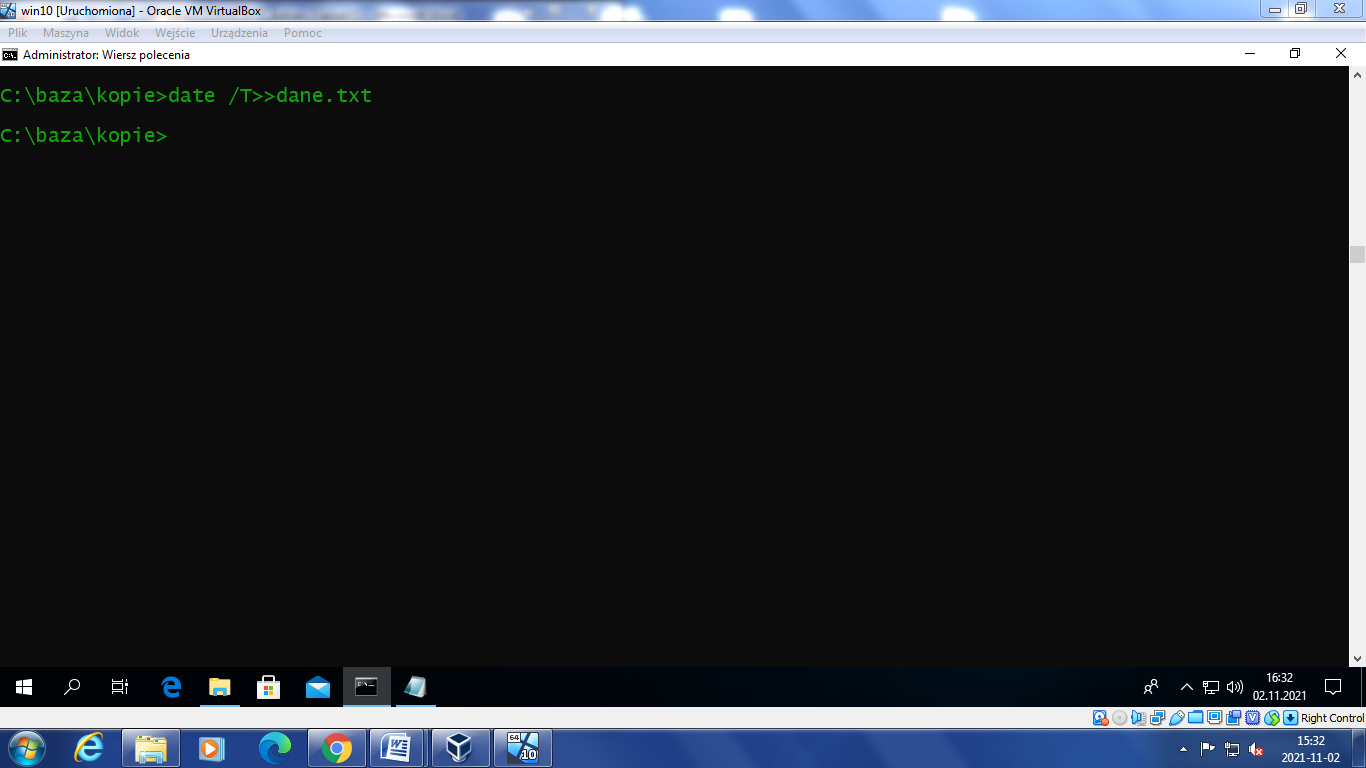
27 Skopiuj wszystkie pliki, których nazwa zaczyna się literą **d** z katalogu **Wszystko** do katalogu **Kopie**



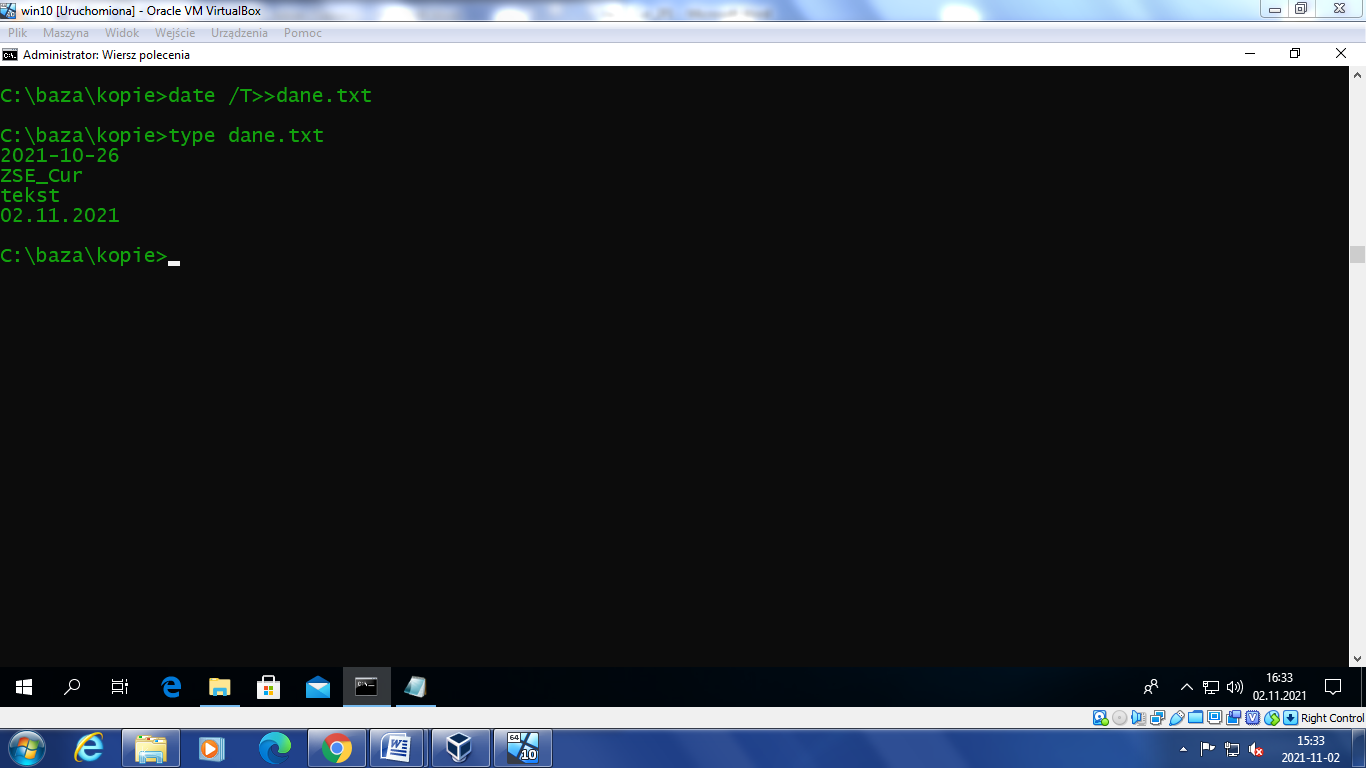
28 Przejdź do katalogu **Kopie**

****

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

