Informatyk z firmy „KompOK” zapisał w pliku *hasla.txt* 200 haseł. Każde hasło umieszczone jest w osobnym wierszu pliku. Hasło składa się tylko z małych liter alfabetu angielskiego, zaś jego długość wynosi od 3 do 10 znaków.

Wykorzystując dane zawarte w tym pliku, wykonaj poniższe polecenia. Wyniki zapisz do pliku wynik.txt

1. Podaj, ile haseł ma parzystą, a ile nieparzystą liczbę znaków.
2. Utwórz zestawienie haseł (po jednym w wierszu), które są palindromami. Wynik wyświetl na ekranie i skopiuj do pliku wynik.txt
3. Stwórz zestawienie haseł (po jednym w wierszu) zawierających w sobie dwa kolejne znaki, których suma kodów ASCII wynosi 220.

Przykład

Hasło krzysio zawiera dwa kolejne znaki si, których suma kodów ASCII wynosi 220. Kod ASCII znaku s to 115, kod znaku i to 105; suma kodów wynosi 115+105 = 220. Hasło cyrk zawiera również takie dwa kolejne znaki. Kod ASCII znaku c to 99, kod ASCII znaku y to 121; suma kodów wynosi 99+121=220

Obraz zawierający tekst, Czcionka, numer, linia

Opis wygenerowany automatycznie