Lab 9: Rachunek ze sklepu

Pewien plik tekstowy zawiera rachunek ze sklepu spożywczego w formacie jak poniżej. Liczba artykułów nie jest z góry znana. Nazwa artykułu może zawierać dowolnie dużo słów i liczb. Wiadomo jedynie, że cena jest ostatnią pozycją w linii. Napisz program invoice, który przyjmuje jako argument wywołania nazwę pliku z rachunkiem i wypisuje na standardowe wyjście całkowitą należność.

Przykładowy plik input.txt

salata ksiezycowa 2.50 czarodziejski filet 7.20 konserwy brandenburskie 6.33 napoj energetyczny 10.5 13.70

Przykładowe wykonanie

Linux: ./invoice input.txt
Windows: invoice.exe input.txt

Out: 29.73