

ASD/Lab 14

(Grafy cd)

1. Zaimplementować algorytmy (Kruskala i Prima) wyznaczające minimalne drzewo rozpinające. Zilustrować procedurę tworzenia drzewa krok po kroku. Opracować przykłady ilustrujące pracę programów.
2. Zaimplementować wybrany algorytm wyznaczania najkrótszej ścieżki w grafie.
Opracować przykład ilustrujący pracę programu.