

Χρησιμοποιώντας τον αλγόριθμο του Dijkstra βρείτε τις ελαφρύτερες ομοαφεταιριακές διαδρομές από τον κόμβο a του πιο κάτω γράφου.

a	0	4	2	0	0
b	0	0	3	2	3
c	0	1	0	4	5
d	0	0	0	0	0
e	0	0	0	1	0