

برای کار کردن با کد نوشته شده در این بخش باید مطابق شکل زیر عمل کرد:

```
mohammad@ubuntu:~/Downloads/mininet/custom$ sudo python create_net.py
Enter number of switches:4
Enter the matrix:
0 2 3 4
2 0 0 1
3 0 0 0
1 1 0 0
Path from 1 to 4 is: s1 s2 s4
Path from 4 to 1 is: s4 s1
mininet> sh sudo python send_flows.py
mininet> pingall
*** Ping: testing ping reachability
h1 -> h2
h2 -> h1
*** Results: 0% dropped (2/2 received)
mininet> exit
mohammad@ubuntu:~/Downloads/mininet/custom$
```

ابتدا تعداد سویچ ها وارد می شوند، سپس ماتریس به عنوان ورودی دریافت می شود و در اینجا فلو ها ساخته می شوند. پس از آن با اجرای فایل `send_flows.py` فلوها به کنترلر فرستاده می شوند و پس از آن `host` ها می توانند یکدیگر را `ping` کنند.