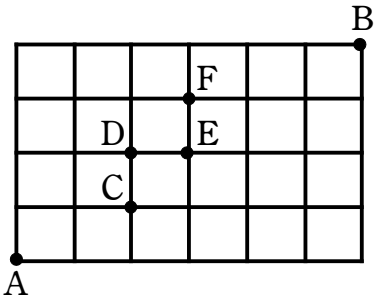
廊下から＿＿列：＿＿組＿＿番：氏名＿＿＿＿＿＿＿＿

数学A

図のような道路網をもつ町がある。



(1)　A 地点から B 地点に達する最短経路は［アイウ］通りあり，そのうち道路 CD を通るものは［エオ］通りある。

(2)　A 地点から，道路 CD と道路 EF の両方を通って B 地点に達する最短経路は［カキ］通りある。

(3)　A 地点から，道路 CD と道路 EF の少なくとも 1 本を通って B 地点に達する最短経路は［クケ］通りある。