



2015年工学部（前期M方式）第6問

6 下の図のような道があり， $A_0$  から  $A_n$  ( $n$  は 4 以下の自然数) まで行く最短経路の総数を  $a_n$  とするとき， $a_2 = \boxed{\text{ア}}$ ， $a_3 = \boxed{\text{イウ}}$ ， $a_4 = \boxed{\text{エオ}}$  である。

