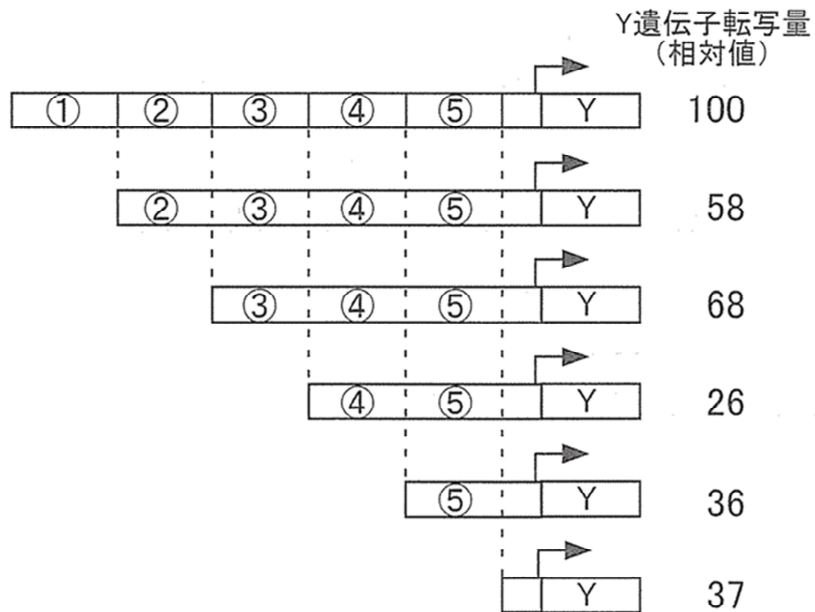


演習問題 4

問1 [ア] _____ [イ] _____ [ウ] _____

図1



促進領域…なくなると、転写量は ___ ⇒ ___

抑制領域…なくなると、転写量は ___ ⇒ ___

問2 a _____ b _____

問3 核抽出液中の転写調節領域に結合するタンパク質は _____
 _____ する。

問4 標識配列 W に _____ して _____ になったから。

問5 タンパク質 Q の _____ することによって、タンパク質 Q
 の標識配列 W への結合を _____ して複合体が形成されなくなったから。