[生化学・分子生物学Ⅰ（基礎）]（全１題）

[問題　１]

下記のＡ，Ｂ，Ｃ三群の中からそれぞれ一つの語句（計３つ）を選び，一つにつき200字程度で説明せよ．

Ａ．

１）形質転換　　２）ツーハイブリッドシステム　３）サザンブロット

４）フットプリント法　　５）共免疫沈降法　６）遺伝子ターゲッティング

Ｂ．

１）等電点電気泳動法　　２）密度勾配遠心分離　３）円偏光二色性

４）ストップトフロー(stopped flow) 法　５）重原子同型置換法　６）エドマン分解

Ｃ．

１）選択的スプライシング　２）信号伝達カスケード　３）アロステリックタンパク質

４）イオンチャンネル　５）酸化的リン酸化　６）シグナルペプチド