

رتبي خطوات الفصل الكهربائي الهلامي من (4-1) :

- (.....) يتحرك الاجزاء الصغيرة بسرعة اكبر من حركة الاجزاء الكبيرة وفقا للحجم .
- (.....) توضع اجزاء من الحمض النووي في حفر من الهلام في الطرف السالب .
- (.....) يتم مقارنة اجزاء الحمض النووي المتكونه بأجزاء معروفة من حمض نووي اخر
- (.....) يتم امرار تيار كهربائي وتتحرك اجزاء الحمض النووي باتجاه الطرف الموجب
- رتبي أجزاء الحمض النووي وفقا للحجم من الأكبر الى الصغر بحيث يكون الأكبر يحمل الرقم 5 والاصغر يحمل الرقم 1

1633 مجموعة ثنائية من النواعد (bp)

bp 257

bp 1108

bp 1400

bp 601