اختاري الإجابة الصحيحة في العبارات التالية:

أي المراحل التالية تبدأ بها عملية تكوين البول في الكلية ؟

A الترشيح الفائق
B الإفراز الأنبوبي
C إعادة الامتصاص
D التنظيم الأسموزي

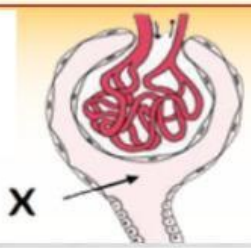
أين تحدث عملية الترشيح الفائق في النفرون للبول ؟

A التواء هنلي
B محفظة بومان
C الأنبوب الملتوي البعيد
D الأنبوب الملتوي القريب

ما أهمية الغشاء القاعدي في جدر أوعية الكبيبة ؟

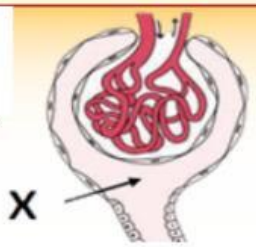
A له امتدادات فيها فجوات يمر من خلالها السائل الراشح إلى محفظة بومان
B يتكون من بروتينات سكرية وألياف الكولاجين تعيق مرور البروتينات الضخمة
C يحتوي على فجوات بين الخلايا تشكل ممرًا للمواد المرشحة ذا مقاومة ضعيفة
D يتكون جدرها الخلوية من طبقة واحدة من الخلايا تسمح بمرور الجزيئات الكبيرة

ما المكون الذي يوجد في بلازما الدم و لا يوجد في السائل الراشح في التركيب المشار له بالرمز (X) ؟



A البولينا
B الجلوكوز
C بروتينات الدم
D الأحماض الأمينية

ما المكون الذي لا يتم ترشيحه و لا يظهر في التركيب المشار له بالرمز (X) ؟



A بولينا
B خلايا الدم
C البيكربونات
D كلوريد الصوديوم

LIVEWORKSHEETS