

أسئلة إضافية

السؤال الأول:

فسّر ما يأتي:

أ- تنوع أنسجة الجسم.

ب- تُعدّ الليفة العضلية في النسيج العضلي الهيكلي مدمجاً خلويّاً وليس خلية واحدة.

السؤال الثاني:

أي عضلات جسمك تعمل دون توقف؟ وما نوع حركتها؟ وماذا يحدث لو توقفت عن الحركة؟

السؤال الثالث:

أين تجد الأوتار المرنة في جسمك؟ لماذا؟ وأي أنسجة جسمك تمثل؟

السؤال الرابع:

فوجيء احد الطلبة في أثناء دراسة شرائح جاهزة للمجموعات الرئيسة لأنسجة جسم الإنسان فقدان أسماء الأنسجة عن بعض الشرائح. لو كنت أنت ذلك الطالب، ما الخطوات التي تفكر بها للتمكن من دراسة تلك الشرائح بدقة؟

السؤال الخامس:

كيف تعمل مكونات الدم على توقف النزف وإغلاق الجرح؟ وما أهمية ذلك؟

السؤال السادس:

لاحظت إحدى الأمهات على طفلها عدم شعوره بالألم بعد انسكاب كوب من الشاي الحار على يده، على الرغم من ترك أثر للحرق، مما أشعرها بالقلق. من خلال معرفتك الخصائص التركيبية والوظيفية لأنسجة الجسم، ما التفسير الممكن لتقديمه لمثل هذه الحالة؟ وهل تتوقع أن تستمر هذه الحالة مع الطفل طوال حياته؟ لماذا؟