

أجب عن الأسئلة التالية بكل دقة علمية و اختصار :

(١٠ درجات)

(١) عرف كلاً من :

	المجهر
	النسيج البسيط

(١٥ درجة)

(٢) اذكر وظيفة واحدة لكل مما يلي :

	الصانعات الخضراء
	الجسيم المركزي
	النسيج العضلي

(١٥ درجة)

(٣) اكتب المصطلح العلمي الموافق لكل مما يلي :

	عدسة ينظر من خلالها إلى الجسم المدروس
	نسيج حيواني يعطي الجسم الحماية بيطن التجاويف الداخلية
	عضية تقوم بتركيب البروتينات ضمن الخلية

(١٠ درجات)

(٤) أجب بكلمة (صح) للعبارة الصحيحة وبكلمة (خطأ) للعبارة المغلوطة :

	أ. المجهر الضوئي يستخدم الأشعة الإلكترونية.
	ب. الحظار يتحكم بفتحة عدسة المكثف.
	ج. الجدار الخليوي يوجد في الخلية الحيوانية.
	د. النسيج العظمي يؤمن الدعامة للجسم.