

الفصل الأول	الدرس الأول (١-١)	الكتاب المدرسي	التاريخ
الخلايا لبنات الحياة	عالم الخلايا	ص ١٤-١٥	م /...../.....
س ١	اكتب المفهوم العلمي للعبارة الآتية وفق الكلمات المحددة: -		
١-	(.....) أصغر وحدة بنائية وظيفية في جسم الكائن الحي.		
٢-	(.....) أصغر المخلوقات الحية الوحيدة الخلية (يتكون جسمها من خلية واحدة).		
٣-	(.....) أول من صمم المجهر الضوئي ورسم خلايا الفلين التي شاهدها.		
٤-	(.....) أداة تكبر الأجسام الدقيقة.		
٥-	(.....) = قوة تكبير العدسة العينية $\times$ قوة تكبير العدسة الشيئية.		
س ٣	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة: -		
١-	الفطريات هي أصغر المخلوقات الحية وحيدة الخلية.		
٢-	بعض الخلايا الحية تنشأ من مواد غير حية.		
٣-	تساعد الخلايا المخلوقات الحية على القيام بالأنشطة الحيوية المختلفة.		
٤-	النسيج هو أصغر وحدة بنائية وظيفية في جسم الكائن الحي.		
٥-	يتكون جسم الإنسان من أكثر من ١٠ تريليون خلية حية.		
س ٥	احسب قوة تكبير مجهر ضوئي إذا كان قوة تكبير العدسة العينية له (٢٠) وقوة تكبير العدسة الشيئية له (٥٠).		

