

ردیف	پاسخ نامه زیست - زمین هفتم متوسطه (صفحه اول)
۱	الف) نادرست (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۵ کتاب درسی) (متوسط) ب) نادرست (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۹ کتاب درسی) (متوسط)
۲	الف) رو پوست گیاهان (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۷ کتاب درسی) (متوسط) ب) یاخته (سلول) (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۳ کتاب درسی) (ساده)
۳	الف) گزینه «۲» - پروتئین های غشا (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۷ کتاب درسی) (ساده) ب) گزینه «۲» - لیپید (چربی) (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۴ کتاب درسی) (متوسط)
۴	الف) تولید انرژی (۵/۰ نمره) (ب) واکوئل (۵/۰ نمره) (ج) پروتئین سازی (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۶ کتاب درسی) (متوسط)
۵	الف) غشا (۵/۰ نمره) (ب) هسته (۵/۰ نمره) (ج) میان یاخته (سیتوپلاسم) (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۵ کتاب درسی) (ساده)
۶	الف) بافت از اجتماع تعدادی یاخته های هم شکل و هم کار به وجود می آید اما اندام از کنار هم قرار گرفتن بافت های مختلف به وجود می آید. (۱ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۹ کتاب درسی) (متوسط) ب) در پروکاریوت ها هسته دارای غشا نمی باشد. در یوکاریوت ها هسته دارای غشا می باشد. (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۵ کتاب درسی) (متوسط) پ) یعنی فقط به مواد مورد نیاز یاخته اجازه ورود می دهد و مواد زائد و ترشحات را از یاخته خارج می کند. (۵/۰ نمره) (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۴ کتاب درسی) (متوسط)
۷	یاخته ی گیاهی، دیواره یاخته ای (۵/۰ نمره) و کلروپلاست (۵/۰ نمره) دارد در حالی که یاخته های جانوری (۱ نمره) این دو را ندارند. (ارشدی پور) (فصل یازدهم - صفحه ۹۸ کتاب درسی) (دشوار)