



دبستان پسرانه آیات

درس علوم تجربی



درس ۱۰: فیلی کوچک، فیلی بزرگ

پایه ششم

تاریخ: ... / ... / ۱۳۹۸



نام و نام خانوادگی:

دانشمند شماره ۱-۳

تسلط چهارگزینه‌ای

سلام به دوست خوبم. گزینه‌ی درست را در پاسخ نامه علامت بزن.

۱- برای دیدن یاخته‌ها از چه وسیله‌ای استفاده می‌شود؟

الف) ذره بین ب) تلسکوپ ج) میکروسکوپ د) ریزسنج

۲- پیشرفته‌ترین میکروسکوپ‌های نوری می‌توانند تصویر را چقدر بزرگ کنند؟

الف) ۵۰۰۰ برابر ب) ۲۰۰۰ برابر ج) میلیون‌ها برابر د) ۵۰ برابر

۳- اصطلاح سلول در اصل به چه معناست؟

الف) چوب پنبه ب) دیوار ج) اتاق خالی د) تلفن همراه

۴- اولین بار چه کسی چوب پنبه را زیر میکروسکوپ دید؟

الف) ایزاک نیوتن ب) رابرت هوک ج) جیمز وات د) سلول

۵- در بدن انسان چند یاخته وجود دارد؟

الف) ۵۰ تا ۷۵ میلیون ب) ۱۰ تا ۲۰ میلیون ج) ۱۰ تا ۲۰ هزار د) بیش از ۵۰ میلیارد

۶- رشته‌ها سبز رنگی که از کنار هم قرار گرفتن سلول‌ها تشکیل شده چه نام دارد؟

الف) باکتری ب) قارچ ج) مخمر د) جلبک رشته‌ای

۷- اولین بار میکروسکوپ حدود چند سال پیش ساخته شد؟

الف) ۲۰۰ ب) ۳۰۰ ج) ۴۰۰ د) ۵۰۰

۸- کار صفحه‌ی چرخان میکروسکوپ چیست؟

الف) جابجایی صفحه‌ی میکروسکوگ

ب) جابجایی عدسی‌ها شیئی

ج) جابجایی عدسی‌های چشمی

د) جابجایی نمونه در صفحه‌ی میکروسکوپ

۹- متمرکز کننده‌ی نور در میکروسکوپ کدام است؟

الف) لامپ ب) کندانسور

ج) لامل د) لام

پاسخ نامه

الف	ب	ج	د	
				۱
				۲
				۳
				۴
				۵
				۶
				۷
				۸
				۹