به نام خدایی که در این نزدیکی است

نام و نام خانوادگی :

آزمون علوم درس ۱۰

آموزگار:فاطمه کریمان

تاریخ : ۲۷ / ۱۱ / ۱۴۰۳

۱)تعریف کنید .

الف:سلول _____

ب:اندام _____

ج:گوارش_____

۲)شکل یک سلول را بکشید و اجزای تشکیل دهنده ی آن را مشخص کنید.

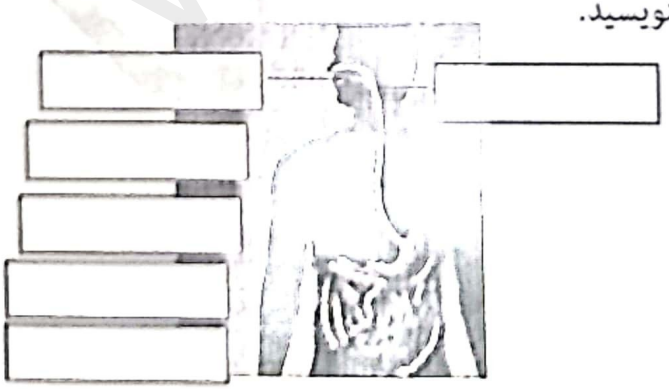
۳)جدول زیر را کامل کنید.

تفاوت سلول	شباهت سلول
۱:.....	۱:.....
۲:.....	۲:.....

٤) با توجه به شکل بگویید ، هر شکل مربوط به کدام سلول است و کار آن چیست ؟

شکل سلول	نام	کار
	.....	.....
	.....	.....

۵)در شکل زیر نام اعضای دستگاه گوارش را بنویسید.



www.Kanoon

۶)کار روده بزرگ چیست؟

۷)از نظر تعداد سلول موجودات زنده به چند دسته تقسیم می‌شوند؟ نام ببرید و مثال بزنید.

۸)هدایت غذا از دهان به سوی مری و جلوگیری از ورود صفرا به نای در کجا انجام می‌گیرد؟

الف: حلق ب: دهان ج: بینی د: حنجره

۹)نقش مری چیست؟

الف : حرکت دادن غذا از معده به روده باریک

ب: حرکت دادن غذا از معده به روده بزرگ

ج : حرکت دادن غذا از دهان به معده

د: حرکت دادن غذا از دهان به روده باریک

۱۰) آخرین قسمت لوله ی گوارش چه نام دارد و وظیفه آن چیست؟

الف: روده بزرگ - جذب آب

ب: روده باریک - جذب آب

ج: روده بزرگ - جذب مواد غذایی

د: روده باریک - جذب مواد غذایی



۱۱)کدام گزینه نشان دهنده تولید مثل سلول‌های پوست است؟

الف: وقتی پوستمان زخمی می‌شود، پس از مدتی ترمیم می‌شود.

ب: پوستمان رشد می‌کند و چروک می‌شود.

ج: همه ی سلول‌ها تا آخر عمرمان در حال تقسیم هستند.

د: وقتی پوستمان به جایی میخورد ، کبود می‌شود.