

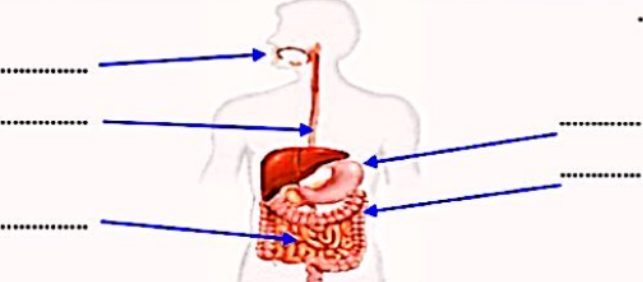


موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

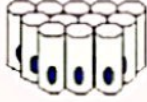

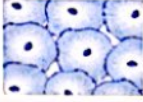
	<p>ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p>	<p>۱ صحیح و غلط بودن جمله های زیر را مشخص کنید. * مواد جذب نشده به روده ی بزرگ می روند. * موقع رشد بدن سلول ها بزرگ تر می شوند. * سلول های روی پوست همیشه زنده هستند. * سلول های مغز پس از آسیب قابل ترمیم نیستند.</p>
	<p>نام اندام های نشان داده شده را بنویسید.</p> 	<p>۲</p>
	<p>* خورد کردن مواد غذایی</p> <p>* جذب مواد غذایی</p> <p>* انتقال مواد غذایی</p> <p>* جلوگیری از ورود میکروب</p>	<p>۳ وظیفه ی هر کدام از اعضاء را با کار آن ها جور کنید.</p> <p>سلول های پوست *</p> <p>مری *</p> <p>روده ی کوچک *</p> <p>دندان ها *</p>
	<p>د : گوش <input type="checkbox"/></p> <p>ج : سلول <input type="checkbox"/></p>	<p>۴ کوچک ترین واحد ساختمانی بدن چه نام دارد؟</p> <p>الف : چشم <input type="checkbox"/> ب : مو <input type="checkbox"/> ج : سلول <input type="checkbox"/> د : گوش <input type="checkbox"/></p>
	<p>د : تعداد استخوان <input type="checkbox"/></p> <p>ج : تعداد هسته ها <input type="checkbox"/></p>	<p>۵ اندازه ی بدن موجود زنده به چه عاملی بستگی دارد؟</p> <p>الف : شکل سلول ها <input type="checkbox"/> ب : تعداد سلول ها <input type="checkbox"/> ج : تعداد هسته ها <input type="checkbox"/> د : تعداد استخوان <input type="checkbox"/></p>
	<p>د : کارمند <input type="checkbox"/></p> <p>ج : مدیر <input type="checkbox"/></p>	<p>۶ هسته ی یک سلول به کدام یک از موارد زیر شباهت دارد؟</p> <p>الف : نگهبان <input type="checkbox"/> ب : انباردار <input type="checkbox"/> ج : مدیر <input type="checkbox"/> د : کارمند <input type="checkbox"/></p>
	<p>د : همه ی موارد <input type="checkbox"/></p> <p>ج : گوناگون بودن غذا <input type="checkbox"/></p>	<p>۷ برای حفظ سلامت بدن کدام مورد دارای اهمیت بسیار است؟</p> <p>الف : بهداشت غذا <input type="checkbox"/> ب : کافی بودن غذا <input type="checkbox"/> ج : گوناگون بودن غذا <input type="checkbox"/> د : همه ی موارد <input type="checkbox"/></p>
	<p>د : روده ی باریک <input type="checkbox"/></p> <p>ج : معده <input type="checkbox"/></p>	<p>۸ کدام یک از اعضای زیر نقش مهمی در هضم مواد غذایی ندارد؟</p> <p>الف : دندان ها <input type="checkbox"/> ب : مری <input type="checkbox"/> ج : معده <input type="checkbox"/> د : روده ی باریک <input type="checkbox"/></p>
	<p>د : اندامک <input type="checkbox"/></p> <p>ج : هسته <input type="checkbox"/></p>	<p>۹ زرده ی تخم مرغ شبیه کدام یک از قسمت های یک سلول است؟</p> <p>الف : غشاء <input type="checkbox"/> ب : سیتوپلاسم <input type="checkbox"/> ج : هسته <input type="checkbox"/> د : اندامک <input type="checkbox"/></p>

Blank space for drawing or writing.





نام و نام خانوادگی: _____ تاریخ: _____ موضوع: _____ هدف: _____

۱۰	آخرین مرحله ی گوارش در کدام قسمت از دستگاه گوارش انجام می گیرد؟ الف: روده ی بزرگ <input type="checkbox"/> ب: معده <input type="checkbox"/> ج: مری <input type="checkbox"/> د: روده ی باریک <input type="checkbox"/>
۱۱	اگر تقسیم یک سلول ۲۰ دقیقه طول بکشد بعد از یک ساعت چند سلول خواهیم داشت؟ الف: ۱۲ <input type="checkbox"/> ب: ۸ <input type="checkbox"/> ج: ۶ <input type="checkbox"/> د: ۲۴ <input type="checkbox"/>
۱۲	جاهای خالی را با پاسخ مناسب پر کنید. ▲ برای دیدن سلول ها از وسیله ی به نام استفاده می شود. ▲ گوارش از شروع و در باریک تمام می شود. ▲ سلول ها برای این که زنده بمانند به و و نیاز دارند.
۱۳	هریک از شکل های زیر مربوط به سلول های کدام قسمت از بدن است؟    ((.....)) ((.....)) ((.....))
۱۴	سلول ها از چه نظر باهم تفاوت دارند؟ (۴ مورد)
۱۵	سلول ها از چه نظر به هم شبیه هستند؟
۱۶	چرا شکل سلول ها متفاوت است؟
۱۷	سهم شما در حفاظت از بدن خود چیست؟ (دو مورد)
۱۸	عمر سلول ها چه قدر است؟
۱۹	گوارش چیست؟
۲۰	وقتی سلول های قسمتی از بدن می میرد چگونه ترمیم می شود؟
۲۱	سلول ها چگونه رشد کرده و تقسیم شده و زیاد می شوند؟
۲۲	وقتی غذایی را می خوریم برای آن چه اتفاقی می افتد؟

.....
.....
.....

