

"یه نام خالق دانای مهربان"

«ای بشر آیا خیال می کنی که به ظاهر جسم کوچکی هستی، در صورتی که در وجود تو جهانی پر از رمز و راز نهفته است.» امام علی علیه السلام

ارزشیابی علوم تجربی کلاس چهارم دبستان شاهد شهید رحیمی اسفند ماه ۹۵ نام و نام خانوادگی.....

۱	الف) گزینه درست را در هر سوال مشخص کنید. رشد و تکثیر اکثر سلولها تا چه زمانی در بدن ادامه دارد؟ الف) فقط در زمان کودکی ☐ ب) در تمام عمر ☐ ج) تا زمان جوانی ☐ د) تا اوایل پیری ☐
۲	پوششی که در اطراف سلول وجود دارد، چه نام دارد؟ الف) استخوان ☐ ب) غشاء ☐ ج) سیتوپلاسم ☐ د) هسته ☐
۳	کدام یک از گزینه های زیر، از بخش های دستگاه گوارش نیست؟ الف) حلق ☐ ب) بینی ☐ ج) معده ☐ د) مری ☐
۴	شکل سلولها بر چه اساسی فرق می کند؟ الف) اندازه ی سلولها ☐ ب) کار سلولها ☐ ج) محل قرار گرفتن سلول ☐ د) هر سه گزینه درست است. ☐
۱	ب) درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید. کوچکترین واحد ساختمانی بدن انسان، سلول است. ☐ درست ☐ نادرست
۲	برای دیدن سلول باید از تلسکوپ استفاده کنیم. ☐ درست ☐ نادرست
۳	شکل و اندازه ی سلول های معده و روده ی باریک شبیه هم هست. ☐ درست ☐ نادرست
۴	مواد غذایی در روده ی بزرگ آماده ی ورود به سلولهای بدن می شود. ☐ درست ☐ نادرست
۱	ج) جملات زیر را کامل کنید. لایه ی پوست از سلول های مرده ای تشکیل شده است که به تدریج می ریزند.
۲	سلول های به شکل سلول تاژ دار است.
۳	شباهت همه ی سلولهای بدن در است.
۴	موادی مانند و در بدن ما گوارش نمی یابند.
۱	به سوالهای زیر پاسخ کامل دهید. هنگام رشد بدن، برای سلول ها چه اتفاقی می افتد؟

۲	چگونگی تقسیم سلول را با رسم شکل توضیح دهید.																									
۳	غذا در بدن ما چگونه گوارش می یابد؟																									
۴	سهم شما در حفظ سلامت بدن تان چیست؟																									
	خود سنجی : من از این آزمون راضی هستم ☐ نیستم ☐ زیرا..... <table border="1"> <thead> <tr> <th>اهداف آموزشی</th> <th>تسلط کامل</th> <th>مسلط</th> <th>در حد انتظار</th> <th>کمتر از حد انتظار</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>بخشهای مختلف سلول را می داند.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>کار هر سلول و تفاوتها و شباهتهای سلولها را می داند.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>چگونگی کار دستگاه گوارش بدن انسان را می داند.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>راههای مراقبت از بدن خود را می داند.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> سالم و سربلند باشید.	اهداف آموزشی	تسلط کامل	مسلط	در حد انتظار	کمتر از حد انتظار	بخشهای مختلف سلول را می داند.					کار هر سلول و تفاوتها و شباهتهای سلولها را می داند.					چگونگی کار دستگاه گوارش بدن انسان را می داند.					راههای مراقبت از بدن خود را می داند.				
اهداف آموزشی	تسلط کامل	مسلط	در حد انتظار	کمتر از حد انتظار																						
بخشهای مختلف سلول را می داند.																										
کار هر سلول و تفاوتها و شباهتهای سلولها را می داند.																										
چگونگی کار دستگاه گوارش بدن انسان را می داند.																										
راههای مراقبت از بدن خود را می داند.																										