

بسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش فارس کارشناسی سنجش و ارزشیابی تحصیلی اداره آموزش و پرورش منطقه فرشبند (مهر آموزشگاه)	نام پدر : نام درس : علوم تجربی
نوبت امتحانی: دی ماه ۱۴۰۱ پایه : هشتم تاریخ امتحان : ۱۴۰۱/۱۰/۱۷ ساعت شروع : ۹:۰۰ صبح مدت امتحان : ۹۰ دقیقه	

نام و نام خانوادگی آموزگار: نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی آموزگار: نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی آموزگار: نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی آموزگار: نام و نام خانوادگی:
نمره به عدد:	نمره به حروف:	نمره به عدد:	نمره به حروف:

ردیف	«لطفاً پاسخ سوالات را روی همین برگ بنویسید» ۱۰- در مورد ماهیچه ها به سوالات زیر پاسخ دهید. الف: ماهیچه ای که عمل غیر ارادی دارد را نام ببرید؟ ب: ماهیچه های قلبی به چه رنگی دیده می شوند؟ ج: بافت پیوندی محکمی که ماهیچه را به استخوان وصل می کند؟												
۷۵/													
۱	۱۱- دو نوع بافت استخوانی را نام ببرید؟ ب: دو مورد از وظایف استخوان ها را نام ببرید؟												
۵/													
۷۵/	۱۲- گیرنده های صوتی در کجا قرار دارند و به چه صورتی دیده می شوند؟												
۷۵/	۱۳- جدول زیر را کامل کنید. <table border="1" data-bbox="402 1258 1497 1444"> <tr> <td>نوع تنظیم</td> <td>سرعت</td> <td>ماهیت</td> <td>ماندگاری</td> </tr> <tr> <td>عصبی</td> <td></td> <td>الکتریکی</td> <td>کم</td> </tr> <tr> <td>هورمونی</td> <td>کم</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	نوع تنظیم	سرعت	ماهیت	ماندگاری	عصبی		الکتریکی	کم	هورمونی	کم		
نوع تنظیم	سرعت	ماهیت	ماندگاری										
عصبی		الکتریکی	کم										
هورمونی	کم												
۷۵/	۱۴- غده پاراتیروئید چگونه کلسیم خون را تنظیم می کند؟												

"دختر خوبم برای موفقیت دعا می کنم"