

سربرگ سؤالات درس		 پور سینا		آزمون‌های جمع بندی ویژه امتحانات نهایی	
نام درس: زیست (۲)				گروه آموزشی پورسینا	
رشته: تجربی		پایه: یازدهم		نام و نام خانوادگی:	
شماره صفحه: درج شده!		تعداد صفحه: ۲			
تاریخ امتحان		ساعت شروع:		زمان امتحان: دقیقه	
ردیف	سؤالات	تعداد سؤال:		نمره	
۱	الف) ص ب) غ ج) غ د) ص ه) ص و) غ	۱.۵			
۲	الف) شکمی ب) تنباکو ج) سامانه کনারه‌ای د) مغز میانی ه) پتاسیم و) گره رانویه	۱.۵			
۳	الف) فضای بطن (و) ب) سفید ج) کمتر د) کمتر ه) نمی‌توانند و) گیجگاهی	۱.۵			
۴	در صورت آسیب دیدن مراکز مغزی دخیل در پردازش اطلاعات بینایی، از جمله لوب پس‌سری، مخچه	۰.۵			
۵	الف) مغز میانی ب) ۶ ج) ۸ د) تنظیم ضربان قلب، فشار خون، دمای بدن، تشنگی، گرسنگی، خواب (دو مورد)	۱.۲۵			
۶	الف) زیرا با ادامه مصرف دوپامین کمتری آزاد می‌شود. (۱) ب) توانایی خودکنترلی، قضاوت و تصمیم‌گیری را کاهش می‌دهد. (۱)	۲			
۷	الف) ۳ ب) ۳ یا ۴ (یکی از نقاط بایستی ذکر شود) ج) ۲ د) از طریق کانال‌های نشستی و دریچه‌دار ه) ۴ نقطه/همه نقاط	۱.۵			

سربرگ سؤالات درس		 پور سینا	آزمون‌های جمع بندی ویژه امتحانات نهایی گروه آموزشی پورسینا	
نام درس: زیست (۲)			نام و نام خانوادگی:	
رشته: تجربی	پایه: یازدهم	پاسخنامه نیاز: دارد <input checked="" type="checkbox"/> ندارد <input type="checkbox"/>	شماره صفحه: ۲	
تعداد صفحات: ۲		شماره صفحه: درج شده!		تعداد سؤال:
تاریخ امتحان		ساعت شروع:	زمان امتحان: دقیقه	ردیف
نمره	سؤالات			
۲	الف) بطن‌های ۱ و ۲ ب) شکمی ج) بطن ۴ د) اپی‌فیز			۸
۲	الف) از بصل النخاع تا دومین مهره کمر ب) پستی ج) آکسون نورون حرکتی و دندریت نورون حسی ه) ۶۲			۹
۱.۷۵	الف) سه سر بازو (عقب بازو) ب) ۴ ج) رابط و حرکتی د) ماده خاکستری ه) ۳ و ۵			۱۰
۱	الف) سمپاتیک ب) پاراسمپاتیک ج) پاراسمپاتیک د) سمپاتیک			۱۱
۱	۱- جذب دوباره ناقل به یاخته پیش‌سیناپسی (۰/۵) - ۲- تجزیه شدن توسط آنزیم (۰/۵)			۱۲
۱.۵	الف) ۵- پیکری ۸- محیطی ب) بخش مرکزی ج) ۳ د) ۴ ه) ۶			۱۳
۱	E-۱ A-۲ C-۳ D-۴			۱۴