

آزمون زیست شناسی (۱)	کلاس نهم تجربی	امتحان نوبت دوم	تاریخ امتحان: یکشنبه ۱۳۹۷/۲/۱۸
آموزش و پرورش شهرستان رامهرمز - دبیرستان نهد به دوستی گامتین و لادت		مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع امتحان: ۸ صبح

پایخ نامه ی آزمون

نام و نام خانوادگی:	تصحیح اول	تصحیح دوم	مهر آموزشگاه
نام پدر:	نمره به عدد/حروف:	نمره به عدد/حروف:	
شماره صندلی:	امضا دبیر:	امضا دبیر:	
ردیف	پاسخ ها		
۱	(۱) درست	(۲) درست	(۳) نادرست
	(۵) درست	(۶) نادرست	(۴) نادرست
۲	(۱) زیر تر قوه ای	(۲) اریترولوسیت	(۳) پودوسیت
	(۵) خوب پسین	(۶) آلبن پسین	(۴) لوله های مالتی
۳	(۱) لسزوریم	(۲) بار برداری آلبن	(۳) گنبدی
		(۴) عصب	
۴	(۱) ج	(۲) ج	(۳) ب
		(۴) ج	
۵	(الف) پلیمرین	(ب) RNA, DNA	
۶	(الف) عدک صفراوی - سیربات - کلسترول	(دولورد)	
	(ب) سیرابی	(ج) سیان	
۷	(الف) گلفرسی - ترشح کننده سورمالتان		
۸	(ب) دوریان (قورباغه)		
	(الف) بسته شدن این رگ ها توسط حتما باعث شدن دوباره انرا، فعله است باعث		
	کلمه قلبی شود.		
	(ب) گره سنوسی - دهلیز (دره بیاض) یا ضربان ساز		
۹	(الف) ۳ - فیدر	(ب) ۸ - پارانسیم	(ج) ۴ - پردم
		(د) ۱ - کرک	
۱۰	(الف) سرفکها		
	(ب) سلول ها باهم ارتباط تنگاتنگی دارند. یا ورود و خروج مواد در دریا به شدت		
	تنظیم شده است. دستگاه عصبی مرکزی		

آزمون زیست شناسی (۱)	کلاس دهم تجربی	امتحان نوبت دوم	تاریخ امتحان: یکشنبه ۱۳۹۱/۲/۱۸
آموزش و پرورش شهرستان رامهرمز - دبیرستان نمونه دولتی گاسفان ولایت		مدت امتحان: ۸۰ دقیقه	ساعت شروع امتحان: ۸ صبح

۱۱	الف) ماهی ب) کرم حبابی ج) گز و کودیل د) ملخ	۱
۱۲	الف) لوله خنده ب) آمونیاک - کبد ج) بارفنجی گریبات	۱
۱۳	الف) رشته کربونتری + پکتین ب) ترکیبات رنگ در دانه و لوله یا لایه - پکتیری از سلولان، همپودما، قند و اندام های دیگر (یک مورد)	۱
۱۴	الف) دارای ستن هستند. ریه که از سطح آب بیرون آمده اند و با جذب اکسیژن مانع از مرگ ریه ها می شود استخوان می شوند. ۱۷۵ ب) خرزهره ۱۷۵	۱
۱۵	الف) راسن بار صفتی و جذب در ریه خود و جلوگیری از تنفسی آنها از یک مورد ایجاد حالت استنجهی در حباب برای نفوذ ریه ب) احتمال آلودگی به عوامل بیماری زا	۱
۱۶	ب) کوزلیتی تورم حرکت استخوان و در سلول لایه - اثر استخوان را برای ورود از سلول مجاور به تورم استخوان - باز شدن روزنه	۱
۱۷	الف) ریه آرسینی ب) برای حرکت استخوان تراژیک ج) به علت تبدیل استخوان ها به هم د) چوبش مردم انگلیس از رنده ۱/۵	۱/۵
۱۸	۱) نیاری ۲) میلسیدی ۳) مفاکار پوست ۴) بالتر نسبت شده ۵) بالتر نسبتان ساز ۶) سر جگ و ایران ۷) لوله پیچ هورده تراژیک ۸) سر خون اوران	۲

موفق باشید. رشید بوستانی