

نام و نام خانوادگی:		زکواره تاکردانش بجوی	بیان نوبت اول
نام درس: زیست شناسی ۲		علوی	تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۰/۱۰/۱۹
پایه تحصیلی: یازدهم (تجربی)			مدت زمان پاسخگویی: ۷۵ دقیقه
پاسخنامه زیست پایه یازدهم			
۱	الف) فادرست (فصل ۱ - گفتار ۱ - صفحه ۸ کتاب درسی) ب) درست (فصل ۲ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۲۳ کتاب درسی) پ) فادرست (فصل ۲ - گفتار ۲ - صفحه ۲۴ کتاب درسی) ت) فادرست (فصل ۳ - گفتار ۱ - صفحه ۳۹ کتاب درسی) ث) فادرست (فصل ۳ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۴۹ کتاب درسی) ج) فادرست (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۸ کتاب درسی) ح) درست (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۹ کتاب درسی) خ) فادرست (فصل ۵ - گفتار ۲ - صفحه ۶۹ کتاب درسی) د) فادرست (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۶۰ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (دشوار)		
۲	الف) سوم، ای فیز (۰/۵ نمره) (فصل ۱ - گفتار ۱ - صفحه ۸ کتاب درسی) ب) مغز (۰/۲۵ نمره) (فصل ۲ - گفتار ۱ - صفحه ۲۲ کتاب درسی) پ) جریبی (۰/۲۵ نمره) (فصل ۲ - گفتار ۲ - صفحه ۲۷ کتاب درسی) ت) کم کار - کاهش (۰/۵ نمره) (فصل ۳ - گفتار ۱ - صفحه ۴۰ کتاب درسی) ث) تیموسین - لنفوسیت ها (۰/۵ نمره) (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۶۰ کتاب درسی) ج) مفید (۰/۲۵ نمره) (فصل ۵ - گفتار ۳ - صفحه ۷۷ کتاب درسی) (متوسط)		
۳	الف) ۴ نقطه (فصل ۱ - گفتار ۱ - نمودار صفحه ۵ کتاب درسی) ب) کتال دریچه دار پتاسیمی (فصل ۱ - گفتار ۱ - صفحه ۵ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)		
۴	الف) بصل النخاع (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۱ کتاب درسی) ب) لیمبیک (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۱ کتاب درسی) ج) مغز میانی (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۰ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (آسان)		
۵	الف) پس سری (۰/۲۵ نمره) (فصل ۱ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۱۰ کتاب درسی) ب) پس سری و گیج گاهی (۰/۲۵ نمره) (فصل ۱ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۱۰ کتاب درسی) (متوسط)		
۶	الف) نورون حسی (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۶ کتاب درسی) ب) بیرون نخاع (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۶ کتاب درسی) ج) خاکستری نخاع (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۶ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)		
۷	الف) حشرات (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۸ کتاب درسی) ب) هیدر (فصل ۱ - گفتار ۲ - صفحه ۱۸ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)		
۸	الف) تملسی (فصل ۲ - گفتار ۱ - صفحه ۲۱ کتاب درسی) ب) دمایي (فصل ۲ - گفتار ۱ - صفحه ۲۱ کتاب درسی) ج) درد (فصل ۲ - گفتار ۱ - صفحه ۲۱ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)		

نام و نام خانوادگی:		زکواره تاگردانش بچی	پایان نوبت اول
نام درس: زیست شناسی ۲		علوی	تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۰/۱۰/۱۹
پایه تحصیلی: یازدهم (تجربی)			مدت زمان پاسخگویی: ۷۵ دقیقه
پاسخنامه زیست پایه یازدهم			ردیف
الف) جریبی (۰/۲۵ نمره) (فصل ۲ - گفتار ۲ - صفحه ۲۳ کتاب درسی) ب) صلبیه و شبکیه (۰/۵ نمره) (فصل ۲ - گفتار ۲ - صفحه ۲۳ کتاب درسی) (دستوار)			۹
الف) گنج گاهی (فصل ۲ - گفتار ۲ - صفحه ۳۰ کتاب درسی) ب) حس وضعیت (فصل ۲ - گفتار ۲ - صفحه ۳۰ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)			۱۰
الف) آکسون (فصل ۲ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۳۱ کتاب درسی) ب) ۱- سلول پوشش سطح زبان، ۲- گیرنده چشایی (فصل ۲ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۳۲ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (دستوار)			۱۱
الف) مکتیکی (فصل ۲ - گفتار ۳ - صفحه ۳۴ کتاب درسی) ب) شیمیایی (فصل ۲ - گفتار ۳ - صفحه ۳۳ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)			۱۲
الف) اسفنجی (فصل ۳ - گفتار ۱ - صفحه ۳۹ کتاب درسی) ب) متراکم (فصل ۳ - گفتار ۱ - صفحه ۳۹ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)			۱۳
الف) نوشیدنی الکلی (فصل ۳ - گفتار ۱ - صفحه ۴۱ کتاب درسی) ب) دخلیات (فصل ۳ - گفتار ۱ - صفحه ۴۱ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)			۱۴
الف) کم می شود. (فصل ۳ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۴۹ کتاب درسی) ب) تغییری نمی کند. (فصل ۳ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۴۹ کتاب درسی) ج) تغییری نمی کند. (فصل ۳ - گفتار ۲ - شکل صفحه ۴۹ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)			۱۵
الف) هیپوفیز پیشین (۰/۵ نمره) (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۷ کتاب درسی) ب) تیروئید (۰/۲۵ نمره) (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۹ کتاب درسی) ج) قشری فوق کلیه (۰/۲۵ نمره) (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۹ کتاب درسی) (متوسط)			۱۶
الف) همه سلول های بدن (۰/۲۵ نمره) (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۸ کتاب درسی) ب) بیضه ها و تخمدان ها (۰/۵ نمره) (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۷ کتاب درسی) ج) استخوان (۰/۲۵ نمره) (فصل ۴ - گفتار ۲ - صفحه ۵۹ کتاب درسی) (متوسط)			۱۷
۱- گشادی رگ ها ۲- افزایش نفوذپذیری دیواره رگ (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (فصل ۵ - گفتار ۲ - صفحه ۶۷ کتاب درسی) (آسان)			۱۸
الف) نوروفیل (فصل ۵ - گفتار ۲ - صفحه ۶۷ کتاب درسی) ب) مونوسیت (فصل ۵ - گفتار ۲ - صفحه ۶۹ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)			۱۹
الف) فعال (فصل ۵ - گفتار ۳ - صفحه ۷۵ کتاب درسی) ب) غیرفعال (فصل ۵ - گفتار ۳ - صفحه ۷۵ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (آسان)			۲۰

نام و نام خانوادگی:		ژکواره تاکردانش بجری		بیان نوبت اول	
نام درس: زیست‌شناسی ۲		علوی		تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۰/۱۰/۱۹	
پایه تحصیلی: یازدهم (تجربی)				مدت زمان پاسخگویی: ۷۵ دقیقه	
ردیف		پاسخنامه زیست پایه یازدهم			
۲۱		الف) بازوفیل (فصل ۵ - گفتار ۳ - صفحه ۷۸ کتاب درسی) ب) مواد بی خطر (فصل ۵ - گفتار ۳ - صفحه ۷۸ کتاب درسی) (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (متوسط)			
۲۲		الف) ۳ و ۵ ب) ۲ ج) ۱- پرده سازنده مایع ۳- حفره دارای مایع مفصلی ۴- استخوان ۵- غضروف (۱/۷۵ نمره) (صفحه ۴۳ کتاب درسی) (دشواری)			
۲۳		الف) ۲ (هر مورد ۰/۲۵ نمره) (صفحه ۳۶ کتاب درسی) (دشواری) ب) ۶ ج) ۵ د) ۲ ه) ۴ و) ۱			