

نام و نام خانوادگی: _____ نوع آزمون: _____ آموزشگاه: _____
 کلاس: _____ زمان آزمون: _____ طراح سوال: _____

ردیف	سوالات
۱	الف) در سنی یا نادرستی هر یک از عبارات زیر را با گذاشتن علامت  مشخص کنید. ۱- محل غذاسازی گیاهان ریشه است. ☐ غلط ☐ صحیح ۲- سلول گیاهی با سلول جانوری تفاوت دارد. ☐ غلط ☐ صحیح ۳- مرحله ی دوم کارکشاورزی آبیاری است. ☐ غلط ☐ صحیح ۴- گیاهان به جز غذاسازی کربن دی اکسید هم تولید می کنند. ☐ غلط ☐ صحیح
۲	ب) جملات و عبارات زیر را کامل کنید. ۵- گیاهان را برای تنفس ما و جانوران دیگر تولید می کنند. ۶- بعضی از گیاهان مانند و خاصیت دارویی دارند. ۷- رشد بدن انسان به دلیل و سلول هاست. ۸- به حشرات گیاهخواری که به طور دسته جمعی به مزرعه ها حمله می کنند کشاورزی می گویند.
۳	ج) پاسخ صحیح را با گذاشتن علامت  مشخص کنید. ۹- کدام یک جزء تشکیل دهنده سلول نیست؟ الف) دیواره ☐ ب) سیتوپلاسم ☐ ج) سفیده ☐ د) هسته ☐ ۱۰- کدام ویژگی فقط مخصوص گیاهان است؟ الف) رشد ☐ ب) حرکت ☐ ج) تولید مثل ☐ د) غذاسازی ☐ ۱۱- گیاهان برای غذاسازی به کدام مورد احتیاج ندارند؟ الف) آب ☐ ب) اکسیژن ☐ ج) نور خورشید ☐ د) کربن دی اکسید ☐ ۱۲- ساختمان بدن کدام موجود زیر از تعداد سلول بیشتری تشکیل شده است؟ الف) شتر ☐ ب) مورچه ☐ ج) پلنگ ☐ د) فرقی نمی کند ☐

نام و نام خانوادگی:	نوع آزمون:	آموزشگاه:
کلاس:	زمان آزمون:	طراح سوال:

د) بصورت کوتاه و مختصر پاسخ بدهید.

۱۳- بهترین زمان برای مبارزه با آفت ها در چه مرحله ای است؟

۱۴- اگر گیاهی در تاریکی بروید فاقد چه چیزی است؟

۱۵- دم کرده ی کدام گیاهان را می توانیم بنوشیم (سه مورد)

۱۶- قسمت های درونی برگ گیاه از چه سلول هایی پر شده است؟

ه) پرسش های زیر را توضیح بدهید.

۱۷- تفاوت های سلول جانوری و گیاهی را بنویسید؟

۱۸- گیاهان مواد لازم برای غذاسازی را چگونه از خاک می گیرند؟

۱۹- رشد علف های هرز در یک زمین کشاورزی نشانه ی چه چیزی است؟

۲۰- گیاهان در شب به چه صورت نفس می کشند؟

وضعیت دانش آموز من در این ارزشیابی:

خیلی خو خو قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر

توضیحات آموزگار: