

نام و نام خانوادگی:	اداره آموزش و پرورش استان.....	زمان آزمون:
آموزشگاه:	اداره آموزش و پرورش	تاریخ:

۱) مخمر را تعریف کرده و راه‌های تکثیر آن‌ها را بنویسید.

۲) دو موجودی که به وسیله تولید انرژی الکتریکی دشمنانشان را از خود دور می‌کنند را بنویسید.

۳) قارچ‌ها چگونه به بهبود و تقویت خاک کمک می‌کنند؟

۴) در جنگل‌های کاج تنوع گیاهان کم است علت آن را توضیح دهید.

۵) فتوسنتز را تعریف کنید.

۶) ترشح پادتن از چه طریق صورت می‌گیرد کار آن را توضیح دهید.

۷) جانورانی که بیماری را منتقل می‌کنند چه نام دارند؟

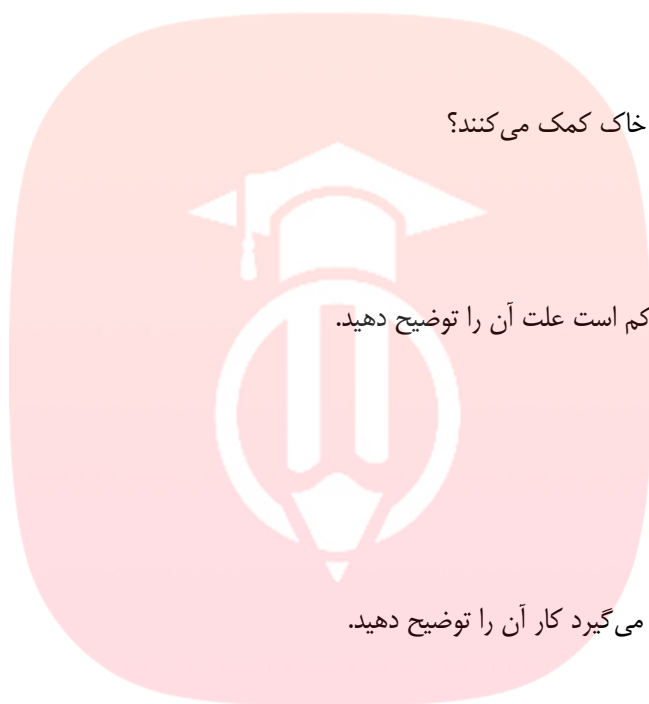
۸) چه کسانی احتمال خطر بیماری فشار خون دارند؟

۹) سلول به چه معنی است؟

۱۰) در سرازیر شدن آب از بالای آبشار کدام تبدیل انرژی صورت می‌گیرد؟

۱۱) از فاضلاب چگونه برای آبیاری درختان و فضای سبز استفاده می‌شود؟

۱۲) محیط طبیعی و محیطی که انسان می‌سازد چه تفاوتی دارد؟



مای درس
گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir

نام و نام خانوادگی:

اداره آموزش و پرورش استان.....

آموزشگاه:

اداره آموزش و پرورش

زمان آزمون:

تاریخ:

۲

(۱۳) به چه درخت‌هایی، درخت بومی می‌گویند؟

(۱۴) علت این که به بعضی از گلبول‌های سفید بیگانه‌خوار می‌گویند را بیان کنید.

(۱۵) با تغییر زیستگاه جانداران، زندگی آن‌ها چه تغییری می‌کند؟

جدول توصیف عملکرد					
تسلط خیلی کم	تسلط کم	تسلط متوسط	تسلط خوب	تسلط کامل	معیارهای ارزشیابی
					باز خورد توصیفی: