

اصلاحیه کتاب زیست‌شناسی پیش‌دانشگاهی رشته علوم تجربی کد ۲۹۰/۲ چاپ ۱۳۹۴

صفحه	پاراگراف	خط	اصلاحیه
۹	آخر	۱	ژن (اول) ← DNA ژن (دوم) ← حذف
۱۰	شکل ۱-۳	—	شماره‌های ۱، ۲ و ۳ در شکل حذف شده است (فقط اعداد).
۱۶	زیرنویس شماره ۵ شکل ۱-۷	—	آمینو اسید موجود در جایگاه P از tRNA جدا شده و به آمینو اسید جایگاه A متصل می‌شود و tRNA جایگاه P را ترک می‌کند.
۲۴	شکل و زیرنویس ۱-۱۰		RNA پلی‌مراز در شکل اول فاصله دارد در شکل دوم چسبیده است. حلقه تشکیل شده کوچک‌تر شده است.
۳۰	۱	۱	وکتورها: (از بعد از آن که ... تا می‌نامند حذف و تعریف جدید جایگزین شود) وکتور یک ملکول DNA است که به‌عنوان حامل برای انتقال ماده ژنتیکی بیگانه به درون یک سلول و تکثیر آن استفاده می‌شود.
۳۹	۱ (بعد از کادر)	۴	جاندار ← گونه (کلمه پنجم)
۴۳	۳	۱ ۲	جانوران ← جاندار (کلمه هفتم) بیگانه ← گونه دیگری (کلمه سوم از آخر جمله)
۸۰	۲	۳	در گذشته‌های دورتر از همان نیا اشتقاق پیدا کرده‌اند، ← نیای آنها در گذشته‌های دورتر از هم جدا شده‌اند،
۸۰	عنوان جدول		اصلاح شود به: مقایسه توالی هموگلوبین در چند جاندار
۸۷	۲	۴	رنگیزه ← رنگدانه
۸۸	شکل ۱۴-۴ تصویر پروانه‌ها		سفید ← روشن سیاه ← تیره
۹۵	قبل از آخر	آخر	— جهش، اگرچه ماده خام تغییر گونه‌هاست، ولی ← — اگرچه جهش، زمینه تغییر گونه‌ها را فراهم می‌کند، ولی
۹۹	۱	۴	انقراض ← عامل انقراضی
۱۱۵	آخر	۱	در آن ← از جمله حذف شد

این جمله به انتهای پاراگراف اضافه شده است : البته این تعریف در مورد همه گونه‌ها صدق نمی‌کند.	۳	دوم	۱۱۸
هرگز ← معمولاً	۷	سوم	۱۱۸
حذف جمله : و یا این که رنگ و..... جذاب نیست.	۳ و ۴	۱	۱۲۱
سایر جانوران ← بسیاری از جانوران دیگر	انتهای خط ۳	۱	۱۴۴
انقراض ← حذف رقابتی	—	در عنوان	۱۵۰
مولکول پایداری ← مولکول آلی پایداری	۲	۴	۱۸۷
میانبرگ ← فتوسنتزکننده برگ	۵	۴	۱۸۷
اسیدهای آلی با عدد توک ۲ مشخص شده و زیرنویس ۲ به صفحه اضافه می‌شود : ۲- گیاهان تیره کراسولاسه (گل ناز) کربن دی‌اکسید را در شب به صورت مالیک اسید (C۴) ذخیره می‌کنند.	۵	۱	۱۸۹
غشای سلولی ← بخشی از آن در غشای سلولی و بخشی در سیتوپلاسم	۳	۱	۱۹۴
لاکتات با اتانول و دی‌اکسید کربن ← اتانول و کربن دی‌اکسید یا لاکتات	۴	۱	۱۹۴
بلافاصله ← حذف	۱	۲	۲۰۸
هماندسازی ← تکثیر هماندسازی کنند ← تکثیر شوند		زیرنویس شکل ۴-۹	۲۰۸
اعصاب ← سلول‌های عصبی	۲	۲	۲۰۹
بدون ← به نمی‌تواند ← حذف کند ← می‌کند	۲ و ۳	۳	۲۴۲
ویژگی‌های منحصر به فردی دارند ← ویژگی‌هایی دارند.	۳	۱	۲۴۹
چتری ← حذف	۱	۱	۲۵۰
ساختارهای گرزمانندی به نام بازیدی در شکاف‌های زیرکلاهی تشکیل می‌شوند.		نوشته‌های بند ۱ شکل اصلاح شده است به :	۲۵۹