

حذفیات جزئی کتاب درسی زیست پیش‌دانشگاهی

- صفحه‌ی 27، 28 و 29 چاپ 90: فعالیت «چگونه می‌توانید ساخته شدن پروتئین را مدل‌سازی کنید» حذف شده است.
- صفحه‌ی 36، 37، و 38 چاپ 90 - صفحه‌ی 33 چاپ 91: بیشتر بدانید «لکه‌گذاری سادرن وجود ژن موردنظر را نشان می‌دهد» حذف شده است.
- صفحه‌ی 45 چاپ 90 - صفحه‌ی 40 چاپ 91: پاراگراف «تهیه‌ی نقشه و توالی‌یابی سایر جانداران» حذف شده است.
- صفحه‌ی 49 چاپ 90 - صفحه‌ی 44 چاپ 91: یک تغییر بی‌اهمیت در شکل 7-2! در شکل بالایی، قسمت وسط دو سلول را در حال ادغام شدن، نشان می‌دهد و تحریک الکتریکی بین دو سلول اول، رفته است به قسمت وسط، بین این دو سلول.
- صفحه‌ی 50، 51 و 52 چاپ 90: فعالیت «مدل‌سازی آزمایش‌های مهندسی ژنتیک» حذف شده است.
- صفحه‌ی 63 و 64 چاپ 90 - صفحه‌ی 55 چاپ 91: فعالیت «چگونه می‌توان کواسروات‌ها را مدل‌سازی کرد» حذف شده است.
- صفحه‌ی 82 چاپ 90 - صفحه‌ی 73 چاپ 91: پاراگراف «کتاب‌های دیگر نیز داروین را تحت تأثیر قرار دادند» حذف شده است.
- صفحه‌ی 83 چاپ 90: پاراگراف «داروین سرانجام در سال 1859 اندیشه‌های خود را منتشر کرد» حذف شده است.
- صفحه‌ی 84 چاپ 90 - صفحه‌ی 74 چاپ 91: پاراگراف «انقراض منجر به جانمایی گونه‌ها شده است» حذف شده است.
- صفحه‌ی 91 چاپ 90 - صفحه‌ی 81 چاپ 91: طول شاخه‌ی مرغ کوتاه‌تر از موش شده است و شکل مرغ تبدیل شده به خروس.
- صفحه‌ی 99 و 100 چاپ 90: «گوناگونی منقار سهره‌ها» حذف شده است.
- صفحه‌ی 100 و 101 چاپ 90: فعالیت «تجزیه و تحلیل تغییر جمعیت مارمولک‌ها» حذف شده است.
- صفحه‌ی 101 چاپ 90: خودآزمایی حذف شده است.
- صفحه‌ی 112 و 113 چاپ 90: فعالیت «رانش ژن را مدل‌سازی کنید» حذف شده است.
- صفحه‌ی 141 چاپ 90: حذف شده است (مثال گندم هگزاپلوئید).
- صفحه‌ی 171 چاپ 90 - صفحه‌ی 156 چاپ 91: انتهای پاراگراف دوم، جمله‌ی «این رفتار طی تغییر گونه چگونه شکل گرفته است؟» حذف شده است.
- صفحه‌ی 179 و 180 چاپ 90 - صفحه‌ی 164 چاپ 91: پاراگراف دوم از موضوع «رفتار جانوران محصول بر هم کنش اطلاعات ژنی و یادگیری است» حذف شده است (آزمایشی که درباره‌ی آواز پرنندگان انجام شد ...).
- صفحه‌ی 194، 195، 196 و 197 چاپ 90: قسمت اول فصل هشتم با موضوع «انرژی و جانداران» حذف شده است.

- صفحه‌ی 204 چاپ 90 - صفحه‌ی 184 چاپ 91: پاراگراف آخر حذف شده است (خلاصه واکنش‌های وابسته به نور فتوسنتز به شرح زیر است...).
- صفحه‌ی 220 چاپ 90 - صفحه‌ی 200 چاپ 91: بیشتر بدانید «بهداشت و زیست‌شناسی» حذف شده است.
- صفحه‌ی 223، 224، 225 و 226 چاپ 90: بیشتر بدانید «تخمیر صنعتی» حذف شده است.
- صفحه‌ی 229 چاپ 90 - صفحه‌ی 206 چاپ 91: موضوع «کشف ویروس‌ها» حذف شده است.
- صفحه‌ی 238، 239 و 240 چاپ 90 - صفحه‌ی 214 چاپ 91: «رده‌بندی باکتری‌ها» حذف شده است.
- صفحه‌ی 240 چاپ 90 - صفحه‌ی 214 چاپ 91: خودآزمایی حذف شده است.
- صفحه‌ی 248 و 249 چاپ 90 - صفحه‌ی 222 چاپ 91: فعالیت «تشخیص باکتری‌های بیماری‌زا» حذف شده است.
- صفحه‌ی 259 چاپ 90 - صفحه‌ی 232 چاپ 91: پاراگراف بالای شکل 6-10، به جز جمله‌ی «دیاتوم‌ها دیپلوئید هستند و معمولاً تولیدمثل غیرجنسی دارند» حذف شده است.
- صفحه‌ی 263 چاپ 90 - صفحه‌ی 236 چاپ 91: آخرین پاراگراف مربوط به تیتراژ مژکداران به جز جمله‌ی «مژکداران معمولاً با میتوز تولیدمثل می‌کنند و به این ترتیب یک سلول به دو سلول تقسیم می‌شود» حذف شده است.

