

زیست شناسی ۳

خزانه‌ی ژن

قبل از کشف مفاهیم پایه‌ی ژنتیک، زیست شناسان جمعیت را بر اساس صفات ظاهری توصیف می‌کردند. مثل گوناگونی رنگ بدن در یک جمعیت جانوری یا گوناگونی رنگ گلبرگ در یک جمعیت گیاهی. با شناخت ژن‌ها، این امکان فراهم شد که زیست شناسان، جمعیت را بر اساس ژن‌های آن توصیف کنند. مجموع همه‌ی دگره‌های موجود در همه‌ی جایگاه‌های ژنی افراد یک جمعیت را **خزانه‌ی ژن** آن جمعیت می‌نامند.

نکات و تست‌های مربوط به این بخش را در این اپیزود یاد می‌گیریم.

مدرسه مجازی اینو