

## كيف يمكن للناس منع الانقراض؟

### كيف يكون الناس سبباً في انقراض نبات أو حيوان؟

انتقال الناس إلى المناطق البرية يحدث تغيراً فيها؛ عن طريق:

- بناء البيوت.
- زراعة المحاصيل.
- الصيد.
- إحضار أنواع جديدة من المخلوقات الحيّة.

مثال:

عندما بدأ الناس في الصين بقطع أشجار الخيزران من الغابات والتي تتغذى عليها الدببة العملاقة، لم تجد تلك المخلوقات ما تأكله، فأصبحت مهددة بالانقراض، لذا حاول العلماء منع انقراض الدببة العملاقة بحماية صغارها.

أختبر نفسي

**السبب والنتيجة.** أصبحت بعض الكائنات الحيّة مهددة بالانقراض. ماذا يحدث عندما يتم ذلك؟

إذا لم يتكيف المخلوق الحيّ للتغير من حوله، ونقص لديه الغذاء ولم يتكاثر، فإنه سيصبح منقرضاً. وعندما يصبح منقرضاً فلن يبقى من نوعه أي فرد.

**التفكير الناقد.** ماذا يحدث للباندا إذا لم يحمى العلماء بمساعدتها على التكاثر؟

ستبقى الباندا مهددة بالانقراض أو ستصبح منقرضة.