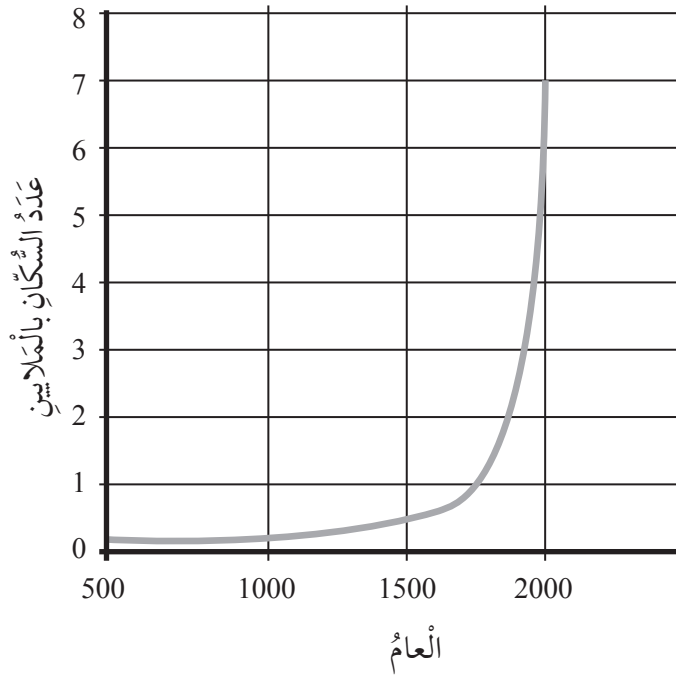


أَسْئَلَةٌ مِنَ الْإِحْتِبَارَاتِ الدَّوْلِيَّةِ



السُّؤالُ الأوَّلُ:

يُشيرُ الرَّسْمُ البَيَانِيُّ إلى تَرايُدِ التَّعْدَادِ السُّكَّانِيِّ فِي العَالَمِ خِلالَ 1500 سَنَةٍ ماضِيَةٍ.



أذْكرُ أَحَدَ الأسبابِ الَّتِي جَعَلَتْ عَدَدَ السُّكَّانِ يَرتَفِعُ بِشَكلٍ سَريعٍ بَينَ عامَي 1800 و 2000.

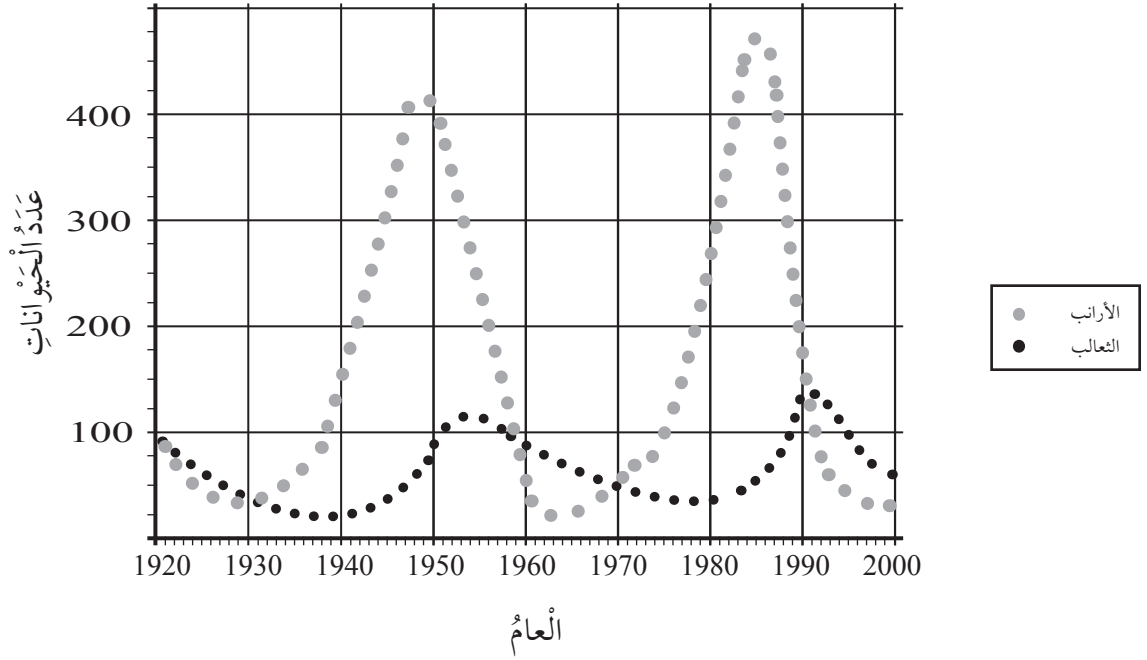
.....
.....

السُّؤالُ الثَّانِي:

تَعيشُ جَماعاتٌ مِنَ الأَرانِبِ وَالثَّعالِبِ فِي مَنطِقَةٍ نائِيَةٍ، وَلا تُهدِّدُ آيَةَ حَيواناتٍ مُفترِسةٍ أُخرى الثَّعالِبَ.

أَحصى باحثونَ عَدَدَ الأَرانِبِ وَالثَّعالِبِ خِلالَ مُدَّةٍ زَمَنيَّةٍ طَوِيلَةٍ، ثُمَّ مَثَّلوا النَتائِجَ الَّتِي توَصَّلوا إليها، وَقَد كانتَ عَلى النَحْوِ الآتي:





1. في أيِّ عامٍ وَصَلَ عَدَدُ الْأَرَانِبِ إِلَى أَعْلَى مُسْتَوَى لَهُ؟

2. 2. أَصِفْ كَيْفَ تَرْتَبِطُ تَغْيِيرَاتُ أَعْدَادِ الْأَرَانِبِ وَالْثَعَالِبِ.