

مرض الطاعون علم السكان الجماعة البشرية صناعة الدواء مصادر الغذاء

نمو الجماعات البشرية صور من التطور العلمي وحصيلة ذلك عليها دون المعلومات  
حسب المطلوب منها

..... (الديموغرافيا) يختص بدراسة حجم الجماعات البشرية وكثافتها وتوزيعها وحركتها ومعدلات المواليد والوفيات.

عدد الأفراد عبر آلاف السنين وصولاً إلى  
عصرنا الحالي ثبات نسبياً

نمو الجماعة البشرية في القرن الرابع عشر بعد  
انتشار .....

الزيادة الملحوظة في ..... في  
عصرنا الحالي



لاحظ المخطط لنمو الجماعة البشرية

تعلم الإنسان كيف يعدل البيئة المحيطة حتى ظهرت كأنها غيرت من قدرتها الاستيعابية  
التطور في الزراعة وتربية الحيوانات أدى إلى زيادة .....

حسن فرصة بقاء الإنسان وقلل عدد الوفيات نتيجة الأمراض التقدم العلمي و.....

تحسين المساكن قلل أخطار تعرض الإنسان لآثار المناخ

يعود سبب الانخفاض النسبة المئوية لعدد السكان في الدرجة الأولى إلى الأمراض مثل: مرض الإيدز

بالنظر في الأرقام وضعها أما ما يحدث لمعدل نمو الجماعة البشرية والجماعات السكانية

1804 1999 1962 2003 2050

|                            |                            |                     |
|----------------------------|----------------------------|---------------------|
| قُدّر بحوالي مليار شخص     | عدد سكان العالم            | في عام .....        |
| وصل إلى ستة مليارات        |                            | بحلول عام .....     |
| يضافون إليه مليون 70 شخص   |                            | كل عام              |
| المتوقع أن يتضاعف          |                            | خلال 53 سنة القادمة |
| وصلت إلى ما يزيد على 2.2 % | النسبة المئوية لعدد السكان | في عام .....        |
| تناقصت إلى 1.2 %           |                            | بحلول عام .....     |
| ستراجع إلى أقل من 0.6%     |                            | بحلول عام .....     |