



زانكۆی سه لاحة دین - هه ولیر  
Salahaddin University-Erbil

زانكۆی سه لاحة دین

كۆلیژی ئاداب

بهشی جوگرافیا

قوناغی دووهم

جوگرافیای دانیشتوان

مامۆستای بابته

نۆزان حسن عبدالرحمن

## جوگرافىي دانيشتوان

ئاسان نيه جوگرافىي دانيشتوان له لقه كاني تری جوگرافيا جيا بکه ينه وه ، ئه وه ش به هوی سروشتی ليکولينه وه له دانيشتوان ييه كان که هاوبه شه له گه ل زانسته كاني تر.

دانيشتوان له هه مووبواريك ئامانجی ليکولينه وه ن که چۆن مرؤف پيش بخريت له هه مووبواريه كاني جوگرافيا وه كو (ئاو - خاك - سياسی) که ئه مانه هه مووخزمه تن بؤمرؤف. که واته ده توانين بلي موشكليهي دنياي ئه مرؤ له بواری سياسی - ئابووری - کۆمه لايه تی.... ده گه ريته وه بؤمرؤف، که ئه مه ش بؤ زياد بوونی ژماره ی دانيشتوانه که ده ولت ناتوانيت پيداويستيه سه ره كيه كاني دانيشتوان دابين بکات. يا خود هویه که ی ده گه ريته وه بؤ دابه شبوون هه نديك له زه وييه كان به پيتن به شی پيداويستی دانيشتوانه که ی ده کات ئه گه ره اتوو به شیوه يه کی يه کسان دابه شبکريت.

## پېناسه‌ی جوگرافياى دانىشتوان

- له سالى (1966) (زىلنسى) جوگرافيناس ئەم پېناسه‌ی سه‌بارەت به‌جوگرافياى دانىشتوان خستەروو(ئەوزانستەيه له‌ورىگايانه‌ده‌كۆليته‌وه كه‌به‌هۆيانه‌وه تايبه‌تمەندى جوگرافى شوينه‌كان پيكدەهيئي ، هه‌روه‌ها له‌ شوين وکاتدا له‌گه‌ل ديارده دانىشتوانىيه‌كان کارليک ده‌کا.

- **له سالی (1972) (جون كلارك)** جوگرافیناس ئەم پیناسە ی سەبارەت بە جوگرافیای دانیشتوان خستەروو (جوگرافیای دانیشتوان لەدابەشکردن و پیکهاتە و کۆچ و گەشە ی دانیشتوان و پە یو هندی ئەوانە بە جیاوازییە شوینییە کان لەسروشتی شوینەکان نیشان دەدات ، گرنگی بە جیاوازییە شوینەکان دەدات.
- **له سالی (1976) (کۆرگۆی)** جوگرافیناس شتیکی زیاتری خستەسەر ئەم پیناسە یە و ووتی ( دیمۆگرافیا و جوگرافیای دانیشتوان گرنگی بە یەك بابەت دەدەن ، ئەویش دیراسە کردنی مرۆڤە ، جیاوازی ئەم دووزانستە ئەو یە : دیمۆگرافیا جەخت دەکاتە سەر (کات) ، بەلام جوگرافیا جەخت دەکاتە سەر (شوین).

# نظرية مالتوس

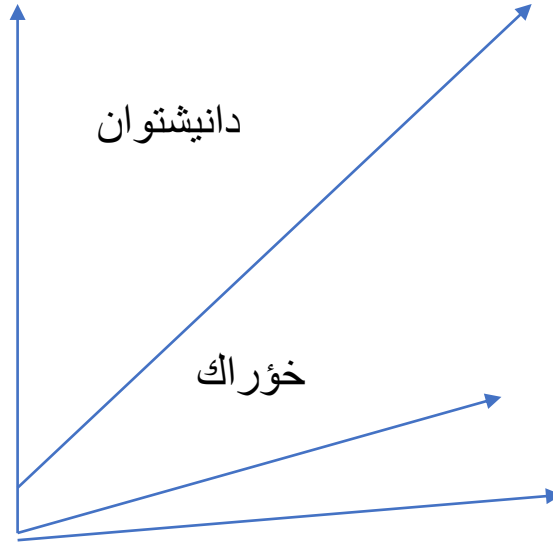
**مالتوس /** زانا يه كه له سه دهى نۆزدهم ژياوه نه زهريه كى داناوه به ناوى **(نظرية السكان)** به ناوبا نڭترين نه زهريه كه يه كه م راپورتى له سالى **(1973)** ز ده رچوو، كه بريتى بوو له ئاگادار كردنه وهى خهك كه ريژهى زيادبوونى دانىشتوان زۆرزۆره به به راوردله گهل ريژهى زيادبوونى خۆراك . به لام خهك گوى پيئه ده دا رۆژبه رۆژ زيادى ده كرد ههروه ها داواى ده كرد كه هاوسه رگيرى دوا بخهن يا خودهاوسه رگيرى نه كه ن. ههروه ها **مالتوس** ووتى خۆراك زياد ده كات به شيوهى عددى، به لام ژمارهى دانىشتوان زياد ده كات به شيوهى هندسى.

# نظريه مالتوس

3x2= 6 شيوه هندسي

3x6= 18

2+3 =5 شيوه عددي



- ههروهه مالتوس راپورتیکی تری بلاوکردهوه لهسالی 1798 وهلهدوای مردنی لهسالی 1834 راپورتیکی بهناوی (نظرية مالتوس الجديدة) بلاوکرایهوه. ههروهه لهدوای مالتوس چه ندر راپورتیکی تر بلاوکرانه وه که هه موویان هه ولده دهن خۆراک زیاتریکه ن له ریژه ی دانیشتوان به لام سه رکه وتوونابن. چونکه له بهرامه ردا پیاوه ئاینیه کان ومارکسیه کان دژی ئەم فکره یه بوون .





# گه شهی دانیشتونانی جیهان

تیشک ده خهینه سهر گه شهی دانیشتونان ههر له سهرده می پیش میژوووه تاده گاته سهرده می ئیستا، پاشان گه شهی دانیشتونان له جیهان به گشتی باس ده کهین تاده گاته سهره تای سهدده بیسته م.

(فریدمان 1974) ئاماژهی به وهدا ئه وریژه گه شه کردنه ی که دانیشتونانی جیهانی پی وه سفده کری بریتییه له لادانیکی کاتی له ریژهی گه شهی سالانه که له ماوهی میژووویی مرؤقایه تیدا باوبووه ، پیویسته جاریکی ترله داهاتوودا وه کوجارانی لیبیته وه ، دۆخی هه نووکه یی که شهی خیرایی دانیشتونان له میژووویی دیمؤگرافیا دا ده گمهن بووه ، چ له رووی گه شهی دانیشتونان وچ له رووی قه باره و ره های دانیشتونانی جیهان.