



КІЛЬКІСТЬ НАСЕЛЕННЯ СВІТУ ТА УКРАЇНИ



- 
- 
1. КІЛЬКІСТЬ НАСЕЛЕННЯ СВІТУ ТА УКРАЇНИ.
 2. ПРИРОДНИЙ РУХ.
 3. ДЕМОГРАФІЧНА ПОЛІТИКА.

Населення — це сукупність людей, що постійно живуть у межах якоїсь конкретно вказаної території (районі, місті, області, частини країни, країні, континенту чи всієї земної кулі).



Науки, що вивчають населення

Демографія

Наука, що вивчає склад і природний та механічний рух населення, закономірності його розвитку

Етнографія

Суспільствознавча наука, що вивчає народи, їхню культуру і побут, походження, розселення, процеси культурно-побутових відносин на всіх етапах історії людства.

Соціологія

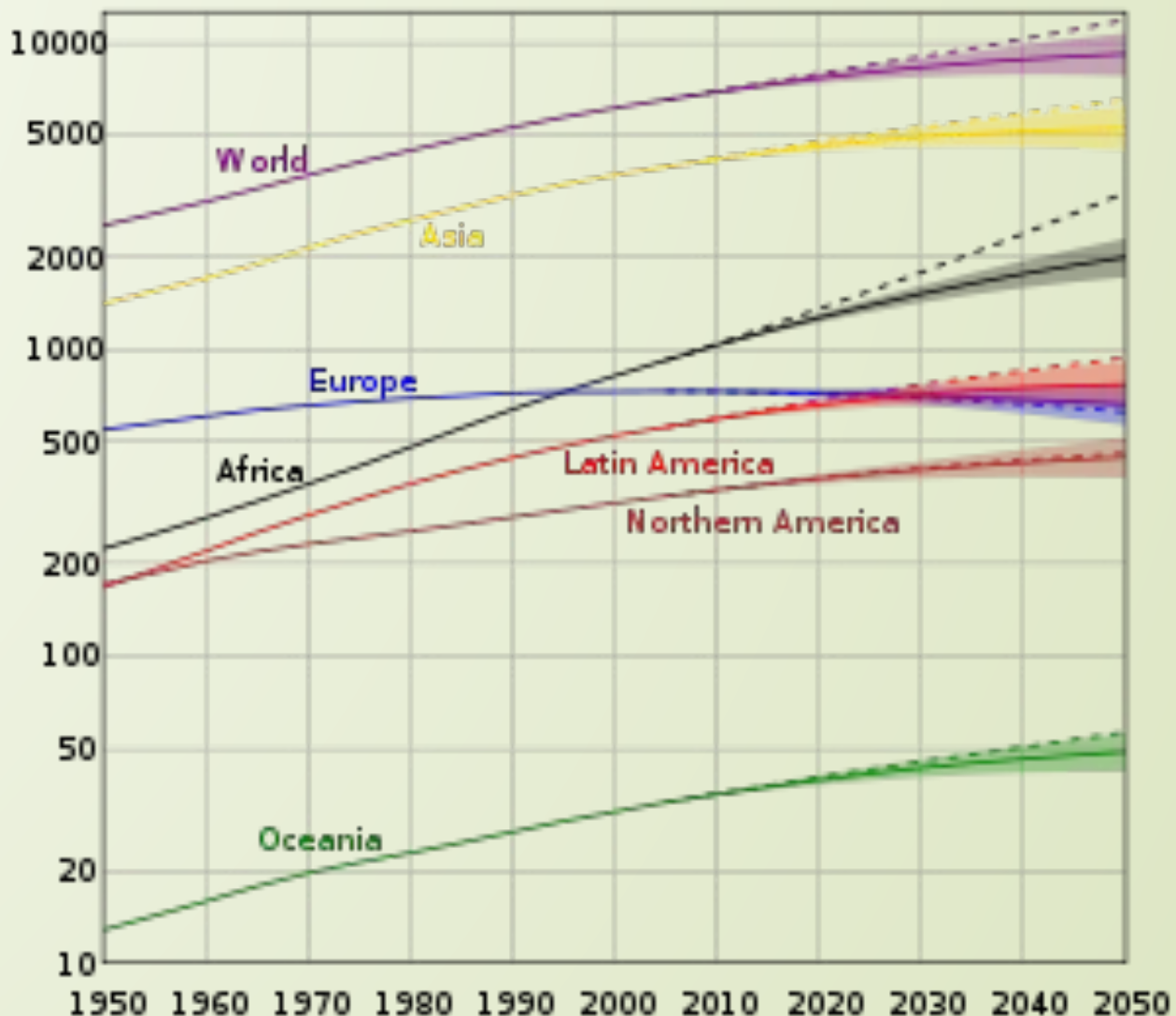
Наука про умови та процеси у суспільстві, а також їх дослідження.

КІЛЬКІСТЬ НАСЕЛЕННЯ СВІТУ

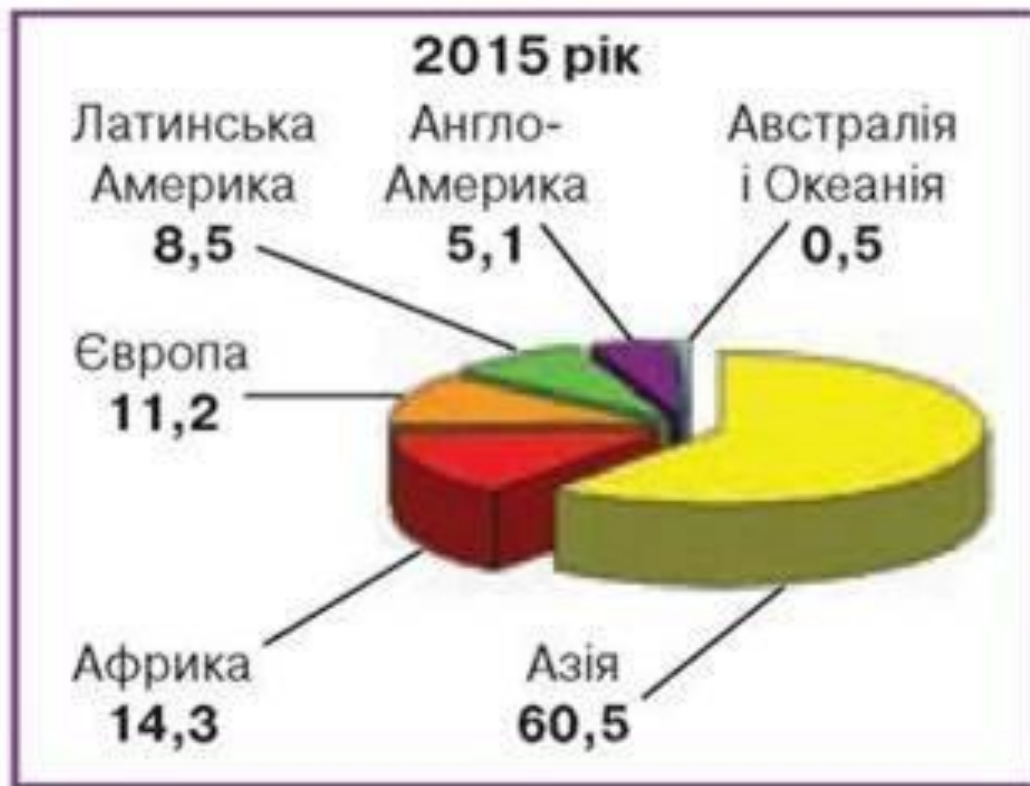
За статистичними даними сьогодні на території Земної кулі проживає понад 7,4 млрд осіб.

Населення постійно стрімко зростає.

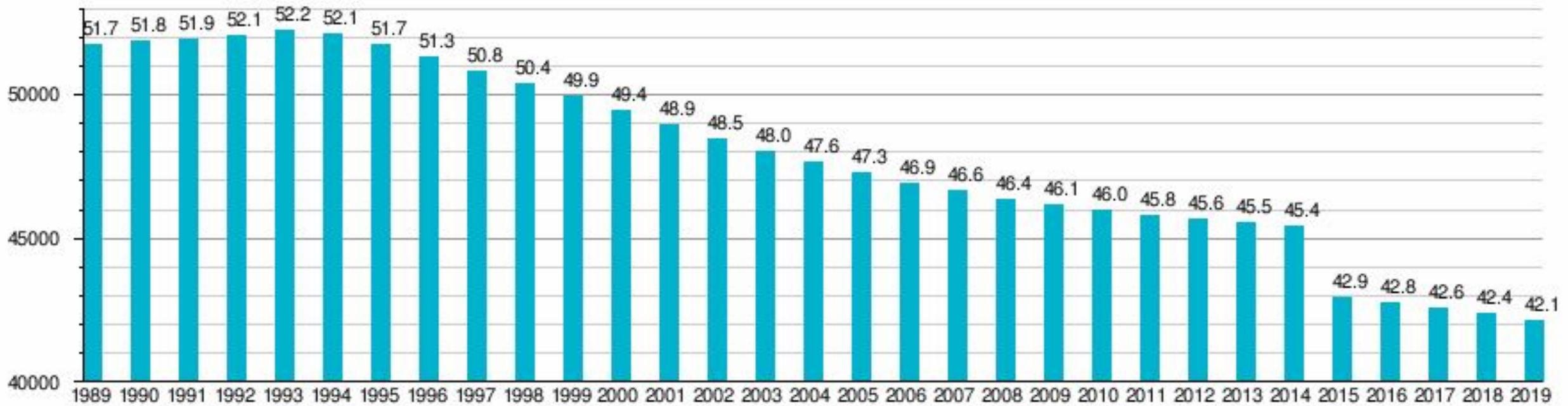
Найбільшими за кількістю населення країнами світу є Китай (1,4 млрд осіб), Індія (1,3 млрд), США (332 млн), Індонезія (225 млн), Бразилія (205 млн).



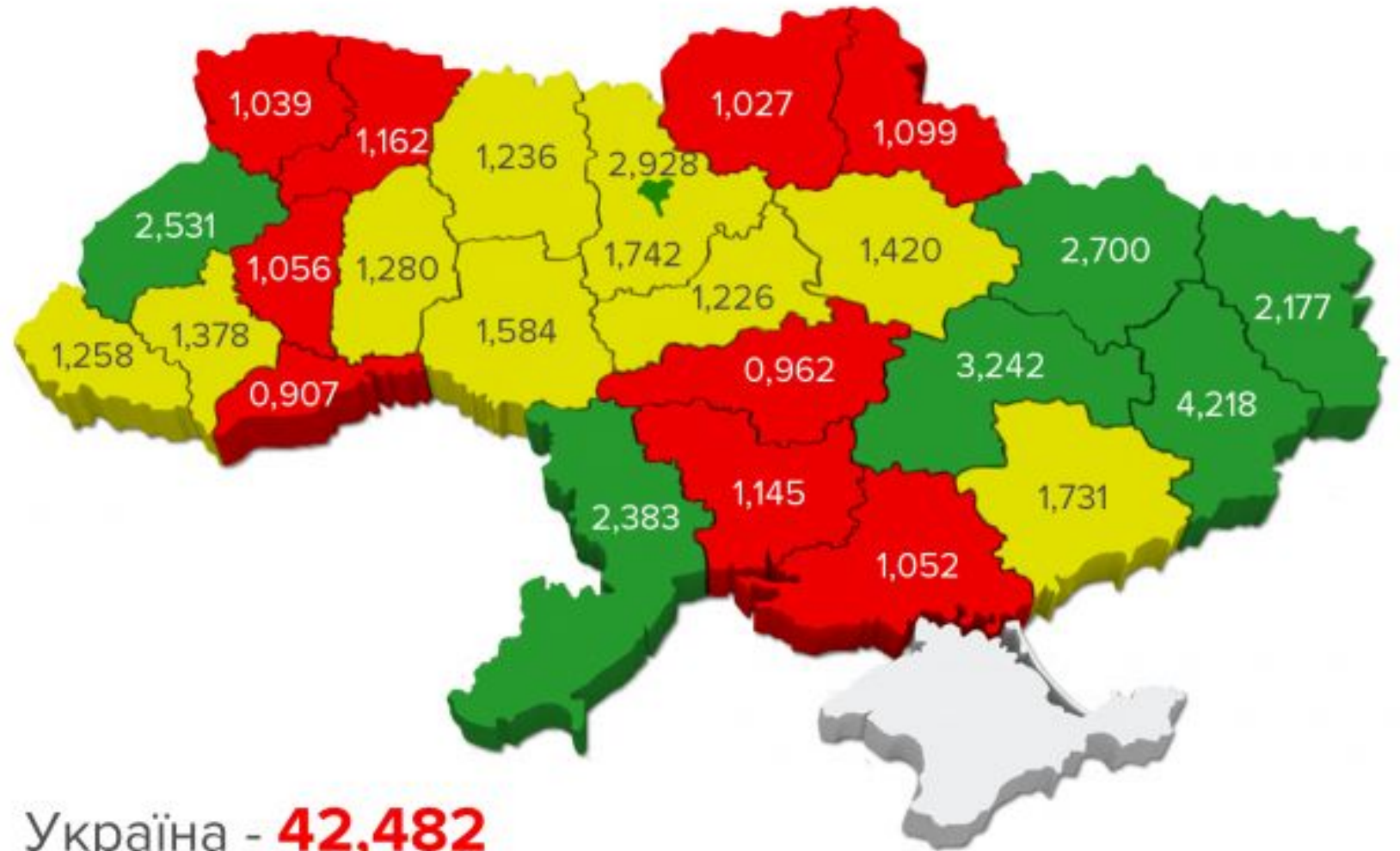
Відсотковий розподіл кількості населення за регіонами



Населення України постійно знижується



Населення України за областями, червень 2017, млн осіб



В яких областях України найбільша кількість населення? А в яких найменша?

КІЛЬКІСТЬ НАСЕЛЕННЯ

Населення Хмельницького станом на 1 березня 2015 року становило 267 891 осіб, на місто припадало 20,6% населення Хмельницької області

Населення Хмельницької області на 1 травня 2017 року становило 1278183 осіб.

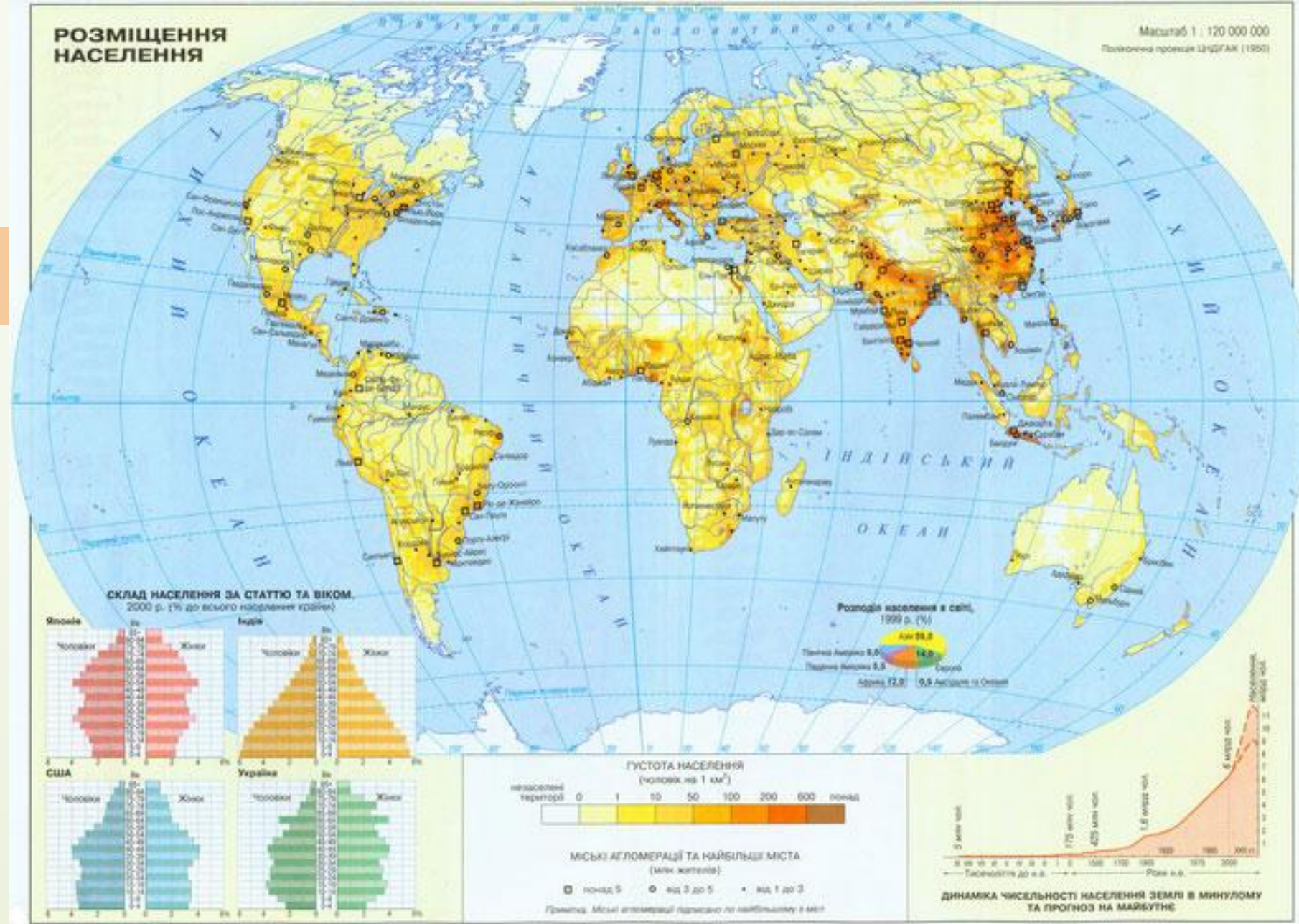
Міське населення становить 726,2 тис. (54.5 %), сільське 607,8 тис. (45.5 %)

Вік	Чоловіки	Жінки	Обидві статі
0-14	20 863	19 575	40 438
15-64	90 710	104 899	195 609
65 і старше	10 038	17 176	27 214



Густина населення – це кількість людей, що проживає на 1 км².

Середня густина населення Землі – біля 40 чол./км².



Найзаселеніші карликові країни і території (в розрахунку людина на квадратний кілометр):

- · Аоминь (Макао) — 17684
- · Монако — 16620
- · Сінгапур — 6389
- · Гонконг — 6317
- · Гібралтар — 4289
- · Сектор Газа — 3823
- · Ватикан — 2093
- · Мальта — 1261
- · Бермуди — 1226
- · Мальдіви — 1163



Сінгапур

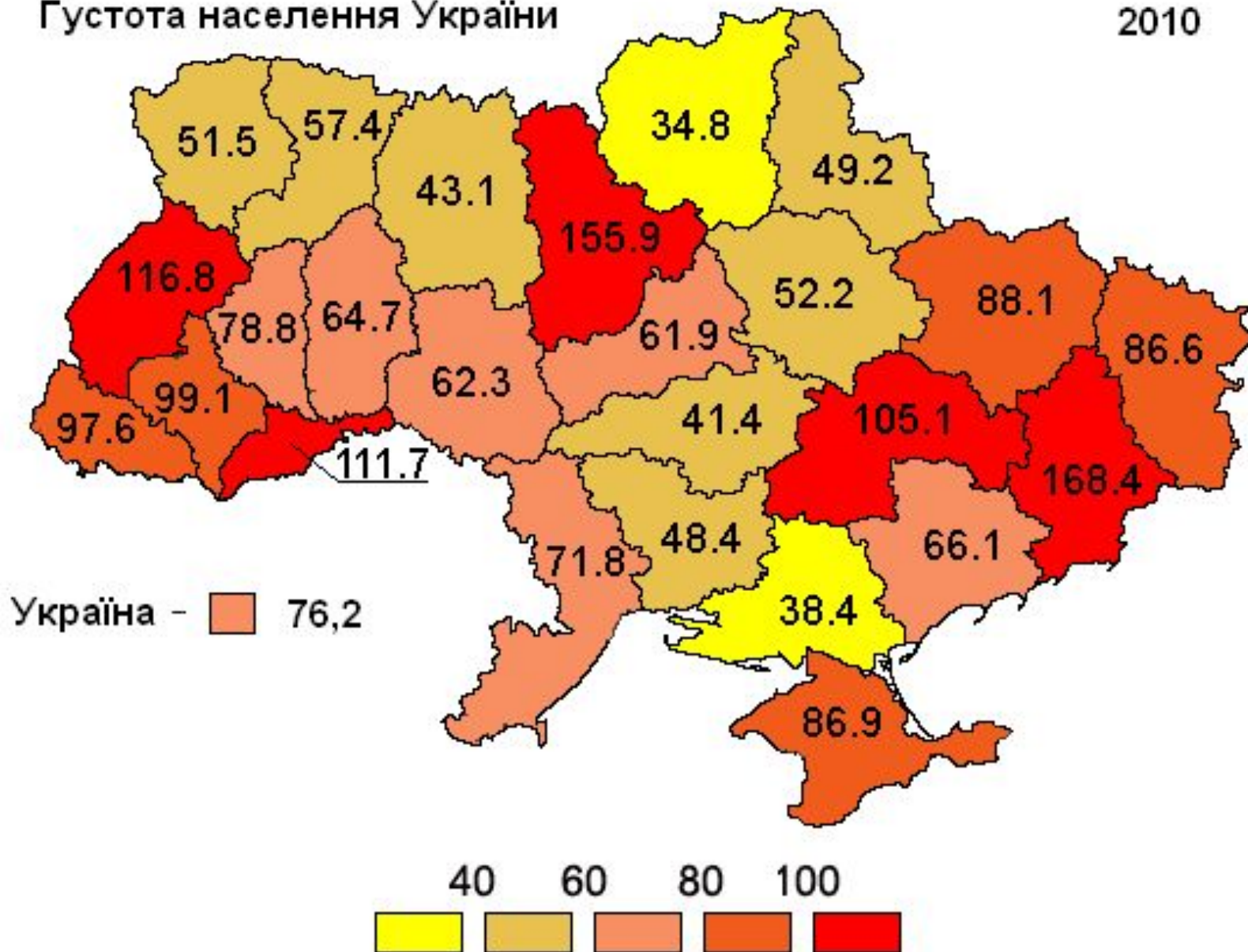
- Найнижча густина населення у світі в Монголії (1,5 чол./км²), Ісландії (2,6 чол./км²), Лівії (3 чол./км²), Канаді (3 чол./км²), Австралії (2,3 чол./км²), Нунавуті (0,01 чол./км²), у Росії в Евенкійському районі Красноярського краю (0,03 чол./км²).



Густота населення
України – 73 чол./км² (за
станом на 2007 рік).

Густота населення України

2010



В яких областях України найбільша густота населення?
А в яких найменша?


Перепис населення — єдиний процес збору, узагальнення, аналізу та публікації демографічних, економічних та соціальних даних про населення, що належать проживає на відповідний проміжок у країні чи на виразно відмежованій території



Проводиться через кожні 10 років. В Україні останній перепис проводився 2001 р., наступний – 2020р.



На чисельність населення впливають:

1. Природний рух населення
 2. Механічний рух населення
- 

ПРИРОДНИЙ РУХ НАСЕЛЕННЯ

Природний рух населення — сукупність процесів народжуваності, смертності і природного приросту, що забезпечують безперервне відновлення і зміну людських поколінь.



Вимірювання: ‰ проміле, або кількість чол. на 1000 жителів/ рік

Природний
приріст

=

Народжуваність

—

Смертність

Задача 1.

Загальна кількість населення в країні **Н** (станом на 2011 рік) становить 100 млн. осіб. Визначити природний приріст населення в країні **Н**, якщо: коефіцієнт народжуваності 14 осіб на 1000 мешканців, коефіцієнт смертності 7 осіб на 1000 мешканців у 2011 році.

Розв'язання

1. Визначити загальну кількість новонароджених в країні за 2011 рік
 $10000000 \times 14 / 1000 = 14000$ осіб
2. Визначити загальну кількість померлих за 2011 рік
 $10000000 \times 7 / 1000 = 7000$ осіб
3. Визначити природний приріст населення за 2011 рік
 $14000 - 7000 = 7000$ осіб

Спробуйте розв'язати задачі

Задача 2.

Загальна кількість населення в країні **К** (станом на 2008 рік) становить 50 млн. осіб. Визначити природний приріст населення в країні **К**, якщо: коефіцієнт народжуваності 11 осіб на 1000 мешканців, коефіцієнт смертності 9 осіб на 1000 мешканців у 2008 році.

Задача 3.

Загальна кількість населення в країні **Е** (станом на 2002 рік) становить 79 млн. осіб. Визначити природний приріст населення в країні **Е**, якщо: коефіцієнт народжуваності 5 осіб на 1000 мешканців, а коефіцієнт смертності 11 осіб на 1000 мешканців у 2002 році.

Природній приріст буває:

Від'ємний

=

Народжуваність

<

Смертність

Додатній

=

Народжуваність

>

Смертність

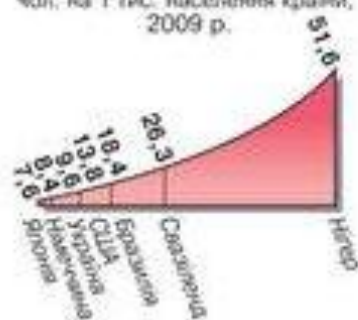


ПРИРОДНИЙ ПРИРІСТ НАСЕЛЕННЯ

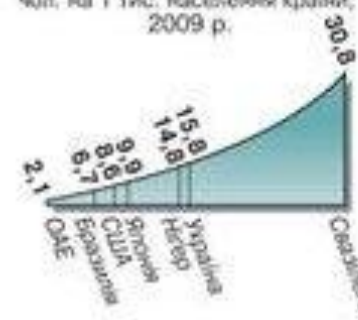
КОЕФІЦІЄНТ ПРИРОДНОГО ПРИРОСТУ,
чол. на 1 тис. населення країни, 2009 р.



НАРОДЖУВАНІСТЬ,
чол. на 1 тис. населення країни,
2009 р.



СМЕРТНІСТЬ,
чол. на 1 тис. населення країни,
2009 р.



Природний приріст в Україні

Динаміка приросту населення



Примітка - на **1000** населення

На сьогодні склалось два типи відтворення населення (процеси зміни поколінь).

Для першого типу відтворення характерні низькі показники народжуваності та смертності, значна тривалість життя, у кожній сім'ї зазвичай одна-дві дитини. Він характерний для розвинутих країн.



Другий тип відтворення характерний для країн, що розвиваються. Типовими для нього є високі показники народжуваності (25-40 ‰), смертності (7-14 ‰), невелика тривалість життя.



Демографічна політика

— це діяльність органів державного управління і соціальних інститутів, спрямована на створення сталих кількісних та якісних параметрів відтворення населення з метою подолання негативних демографічних тенденцій.



Демографічна політика Китаю

«Політика однієї дитини» або **«одна сім'я — одна дитина»** дала змогу скоротити на роджуваність країни на 400 млн. осіб за період з 1970 по 2000 роки. Але вона ж посилює дисбаланс населення за віком, тому з 2016 була введена нова програма **«Одна сім'я — дві дитини»**.



Демографічна політика в Індії проходить під схожим девізом: «Нас двоє — нам двоє».

Боротьба з перенаселенням в Індії не настільки ефективна, як в Китаї, тому за останні 10 років населення зросло на 181 млн. осіб.



Мусульманські країни не втручаються в процеси природного відтворення населення, керуючись релігійною мораллю, а країни Африки — через нестачу матеріальних засобів.



У країнах Європи здійснюють політику, спрямовану на зростання народжуваності:

1. Одноразові виплати молодят;
2. Державна допомога при народженні дитини;
3. Щомісячні виплати на дітей, пільги;
4. Кредити для багатодітних сімей тощо.

