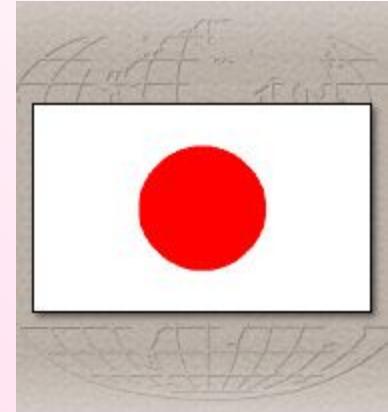


A photograph of a sunset or sunrise over a calm body of water. The sky is filled with large, billowing clouds that are illuminated from behind by the setting sun, creating a warm orange and yellow glow. In the distance, dark silhouettes of mountains are visible against the bright horizon. The overall atmosphere is serene and peaceful.

Японія

# Японія

- Офіційна назва - Nihon-koku
- Столиця - Токіо (8 139 000)
- Площа - 372 824 км<sup>2</sup>
- Населення - 126 800 тис. чол.
- Форма правління - конституційна монархія
- Глава держави - імператор - символ єдності нації, реальної влади не має
- Вищий законодавчий орган - двопалатний парламент (Палата представників, Палата радників)
- Адміністративний поділ - поділяється на 47 префектур, 1 столична (Токіо), 2 міські (Осака, Кіото) і 1 особлива адміністративна область Хоккайдо (14 округів)
- Державна мова - японська
- Релігія - синтоїзм, буддизм, християнство
- Етнічний склад - 99% - японці; 0,5% - корейці; 0,5% - китайці і айни (залишки корінного населення)
- Валюта - 1 єна = 100 сенів

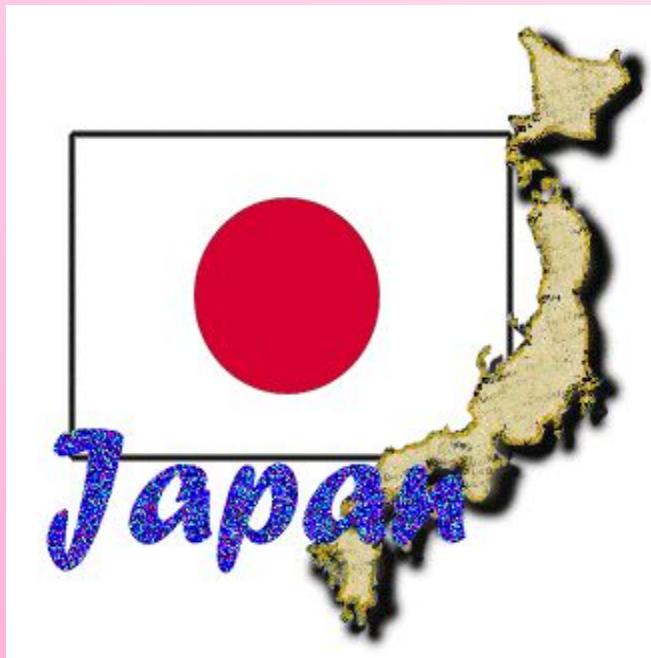


# Японія

(япон. Ніппон-коку, або Ніхон-коку)

Назва країни  
походить від  
давньояпонського  
слова "Ямата" -  
"країна людей гір".



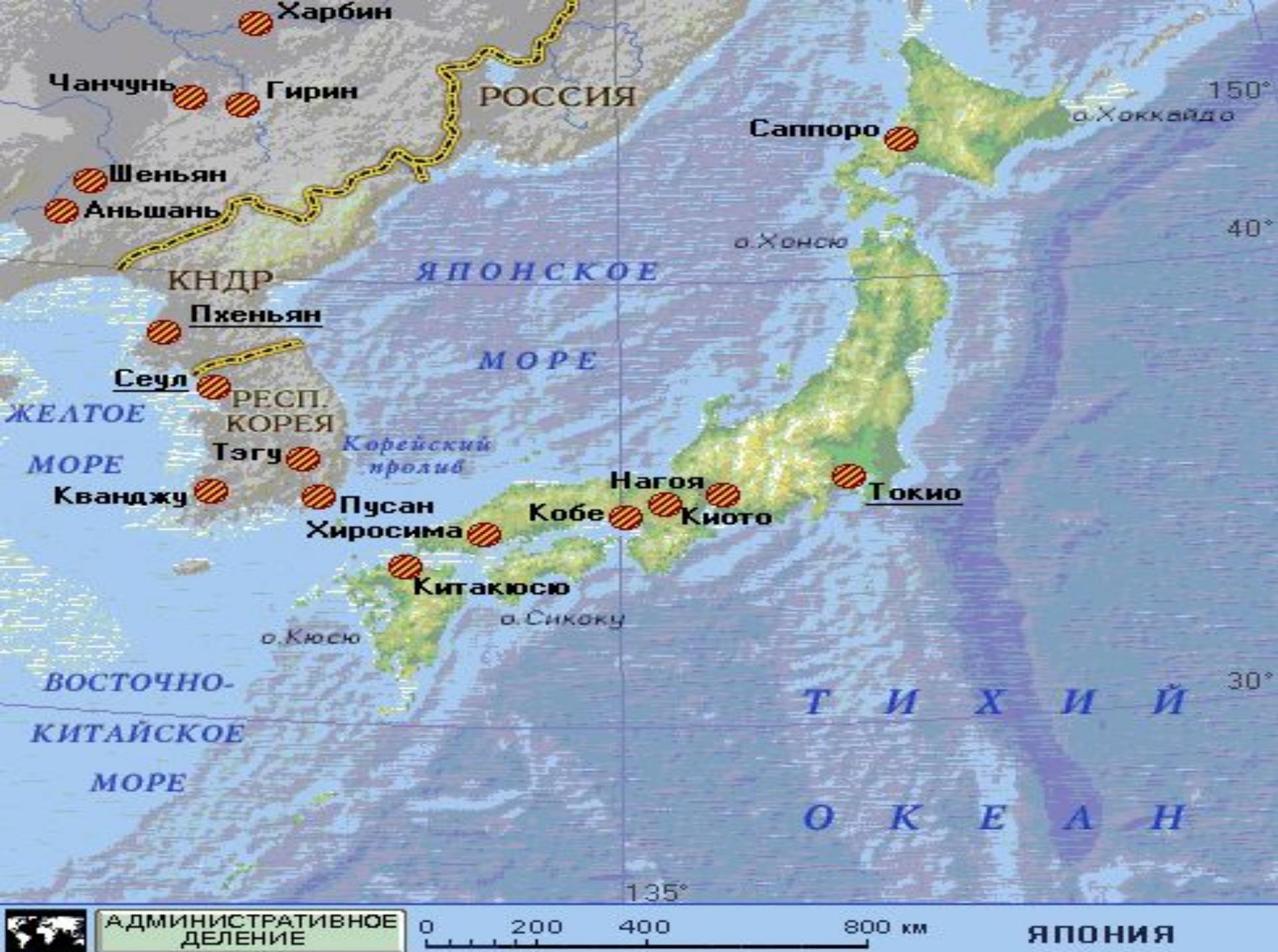


# Символи Японії



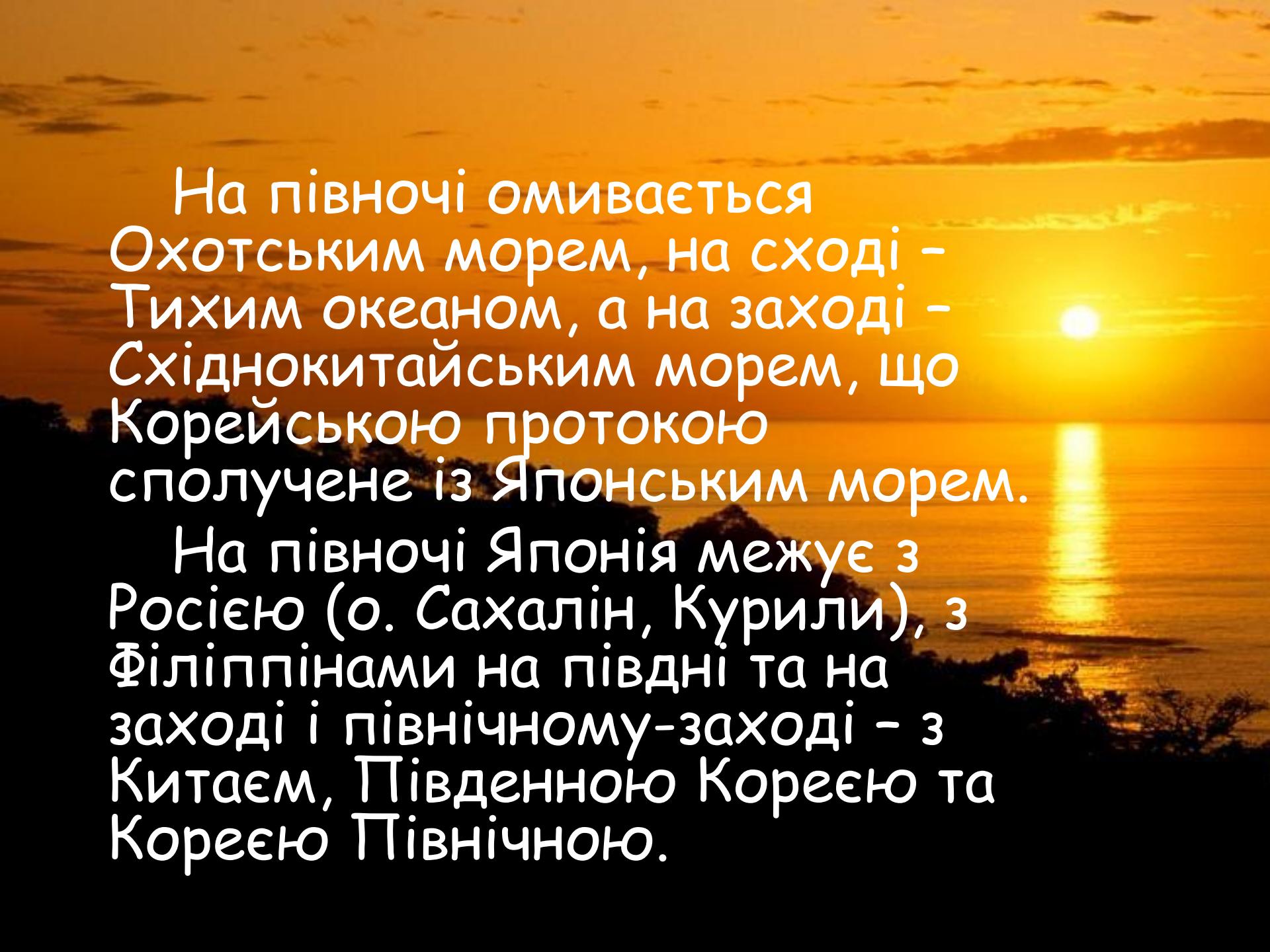
Фудзіяма Сакура Хризантема





# Географічне положення

Японія - держава на островах східного узбережжя Азії, яка розміщена на 4 великих - Хоккайдо, Хонсю, Сікоку, Кусю і понад 4000 дрібних островах

The background of the slide features a warm sunset or sunrise over a calm sea. The sky is filled with soft orange and yellow hues, transitioning into darker blues at the top. In the distance, dark silhouettes of mountains are visible against the bright horizon. The water reflects the warm colors of the sky, creating a peaceful and scenic backdrop.

На півночі омивається  
Охотським морем, на сході -  
Тихим океаном, а на заході -  
Східнокитайським морем, що  
Корейською протокою  
сполучене із Японським морем.

На півночі Японія межує з  
Росією (о. Сахалін, Курили), з  
Філіппінами на південні та на  
заході і північному-заході - з  
Китаєм, Південною Кореєю та  
Кореєю Північною.

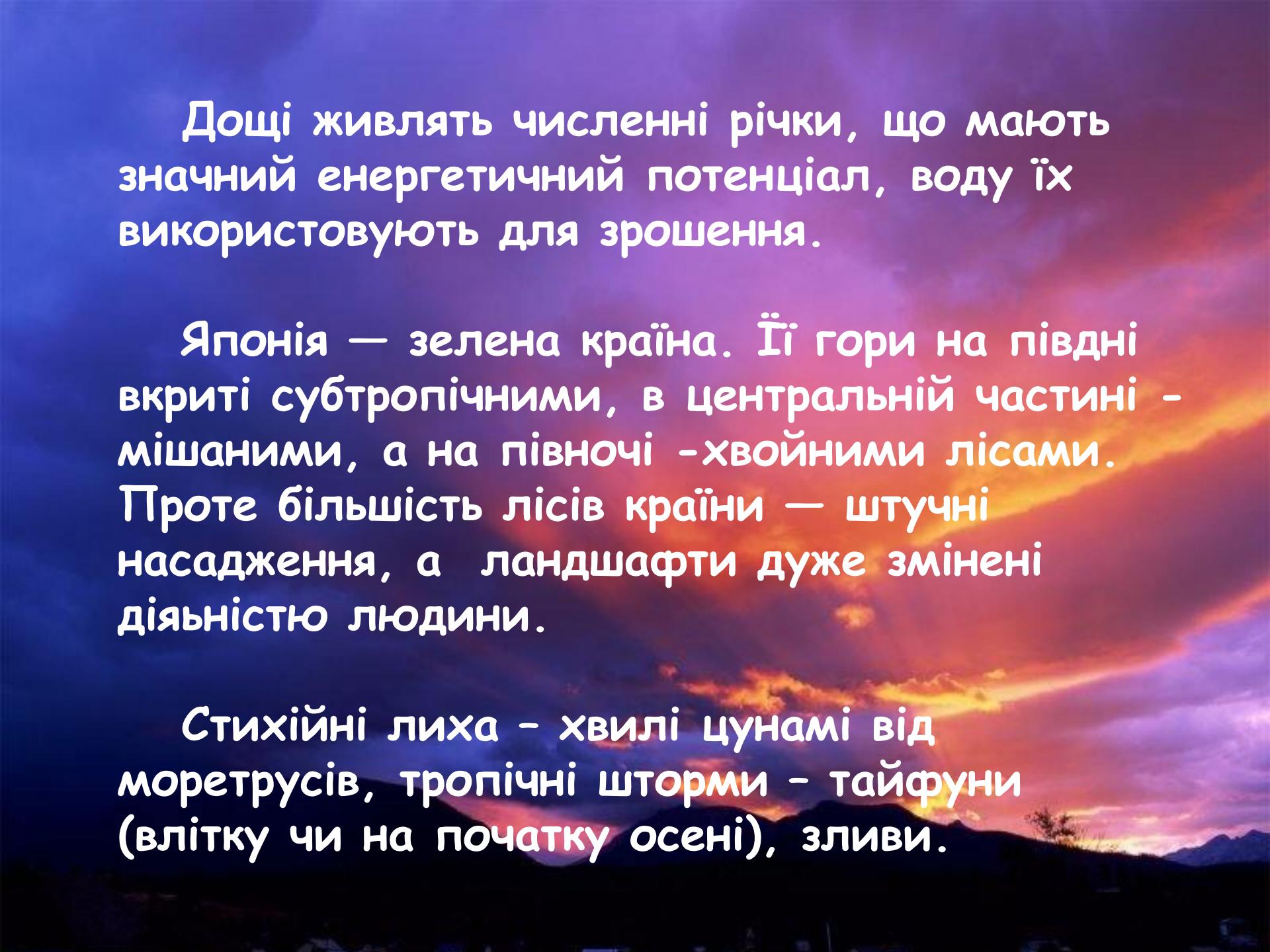
# Природні умови

Японія - гірська країна, розташована у сейсмічному районі, де часті землетруси. 75% площин - займають гори. Найвища вершина - Фудзіяма (3776м). На островах понад 200 вулканів, серед них - 40 діючих. Найбільша рівнина - Канто.

У надрах Японських островів трапляються хімічні елементи майже всієї таблиці Менделеєва, але родовищ промислового значення вкрай мало. Незначні поклади кам'яного вугілля, міді, поліметалів, вапняків; великі запаси сірки. Потреби в мінеральній сировині забезпечують за рахунок імпорту: PbZn > 50%; Cu - 75%; Fe - 99.9%; кам'яного вугілля - 90%; Al - 100%;

# Клімат

Клімат морський. На півночі країни - помірний, а на південні - субтропічний і тропічний мусонний. Літо достатньо жарке: від  $+30^{\circ}\text{C}$  на півночі до  $+38^{\circ}\text{C}$  на південні. Влітку випадає максимальна кількість опадів - від 700мм на півночі до 1200мм - на південні, часті тайфуни. Середня температура взимку достатньо низька - від  $-15^{\circ}\text{C}$  на о. Хоккайдо, до  $-5^{\circ}\text{C}$  на о. Хонсю і до  $+16^{\circ}\text{C}$  на архіпелазі Рюкю. При цьому випадає достатньо велика кількість снігу.



Дощі живлять численні річки, що мають значний енергетичний потенціал, воду їх використовують для зрошення.

Японія — зелена країна. Її гори на півдні вкриті субтропічними, в центральній частині — мішаними, а на півночі — хвойними лісами. Проте більшість лісів країни — штучні насадження, а ландшафти дуже змінені діяльністю людини.

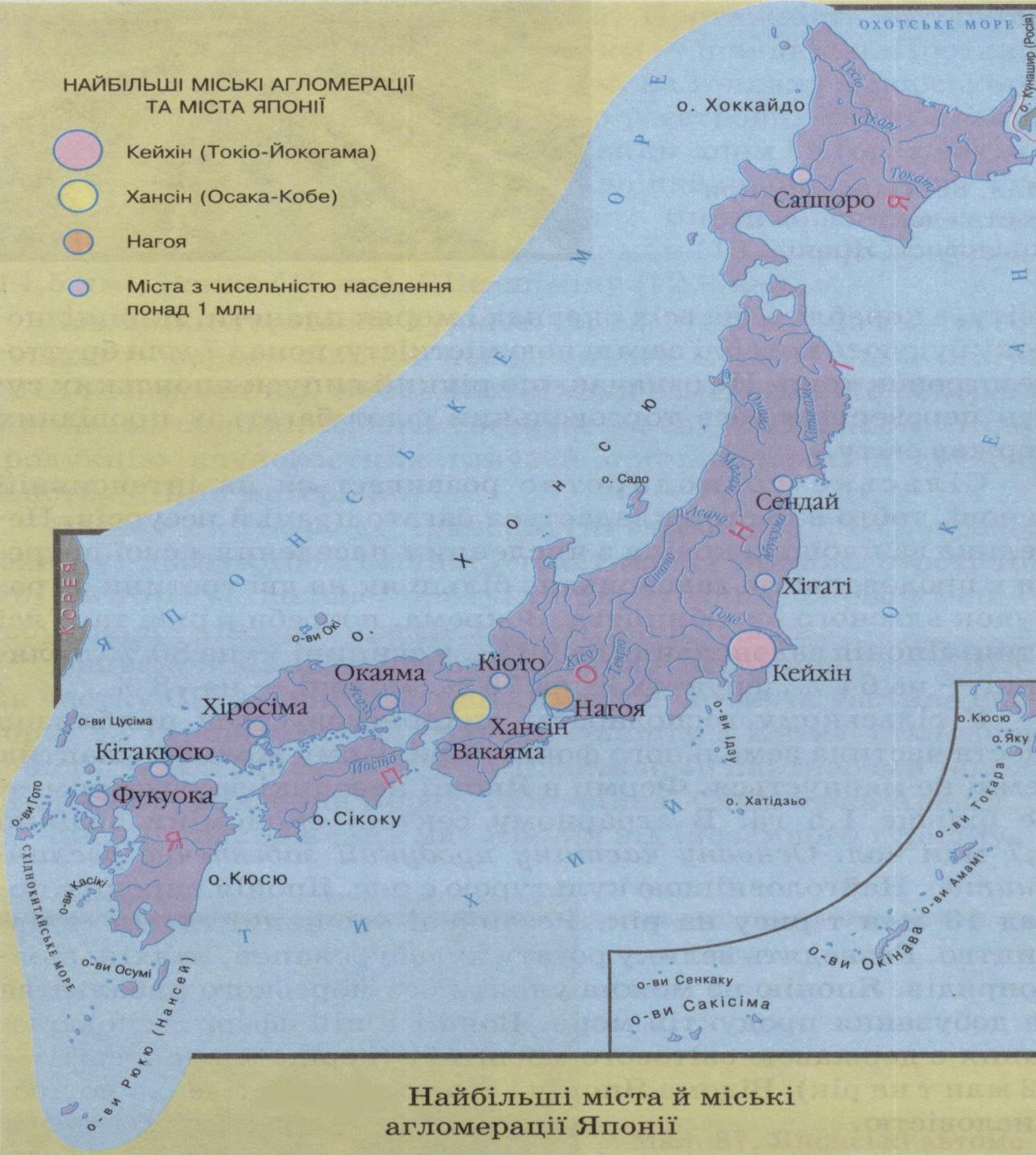
Стихійні лиха — хвилі цунамі від моретрусів, тропічні шторми — тайфуни (влітку чи на початку осені), зливи.

# Населення

- Населення - 126 млн. осіб (2000р.)
- Густота - 336 о/км<sup>2</sup> (18-те місце)  
Пн. -70 о/км<sup>2</sup>; Пд. - 500 о/км<sup>2</sup>
- І тип відтворення
- Природний приріст - 1,8 %.
- Тривалість життя: чоловіки - 78,3 р. (2002р.)  
жінки - 85,2 р.
- Жінки - 52%
- Урбанізація - 80%; Міста-мільйонери: (13) Токіо (11,9 млн. осіб), Йокогама, Осака, Нагоя, Кобе, Кіото ...
- Столична агломерація: Кейхін - 30 млн. осіб  
Токіо - Йокогама - Кавасакі - Тіба
- Мегалополіс: Токайдо (>60 млн. осіб), Токіо – Кобе
- Національний склад: японці -99,4%
- Державна мова - японська
- Релігії: синтоїзм і буддизм. Є християни.

## НАЙБІЛЬШІ МІСЬКІ АГЛОМЕРАЦІЇ ТА МІСТА ЯПОНІЇ

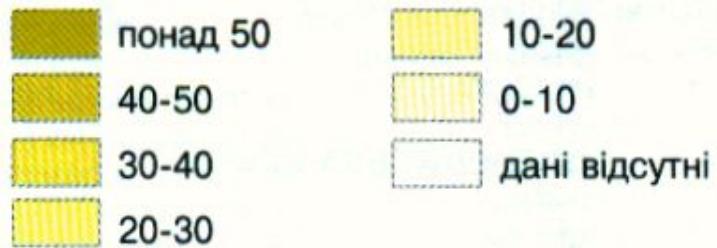
- Кейхін (Токіо-Йокогама)
- Хансін (Осака-Кобе)
- Нагоя
- Міста з чисельністю населення  
понад 1 млн



Найбільші міста та міські  
агломерації Японії

# Трудові ресурси

Рівень безробіття (чисельність непрацюючих осіб відносно до працездатного населення, %), 2000 р.



Чисельність працездатного населення по країнах (млн. осіб), 2000 р.

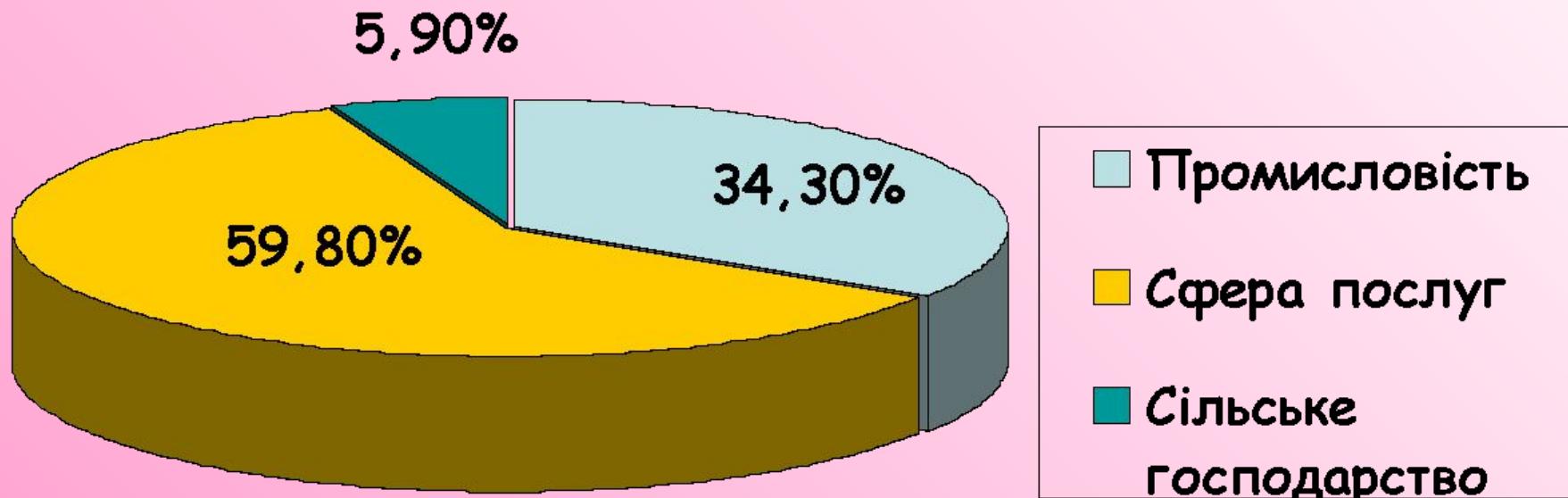


Зайнятість населення, 2000 р.

- в промисловості
- в сільському господарстві
- в обслуговуванні (торгівлі, зв'язку, транспорті та інших сферах)



# Структура зайнятості населення





Селянський



# Сучасне місто

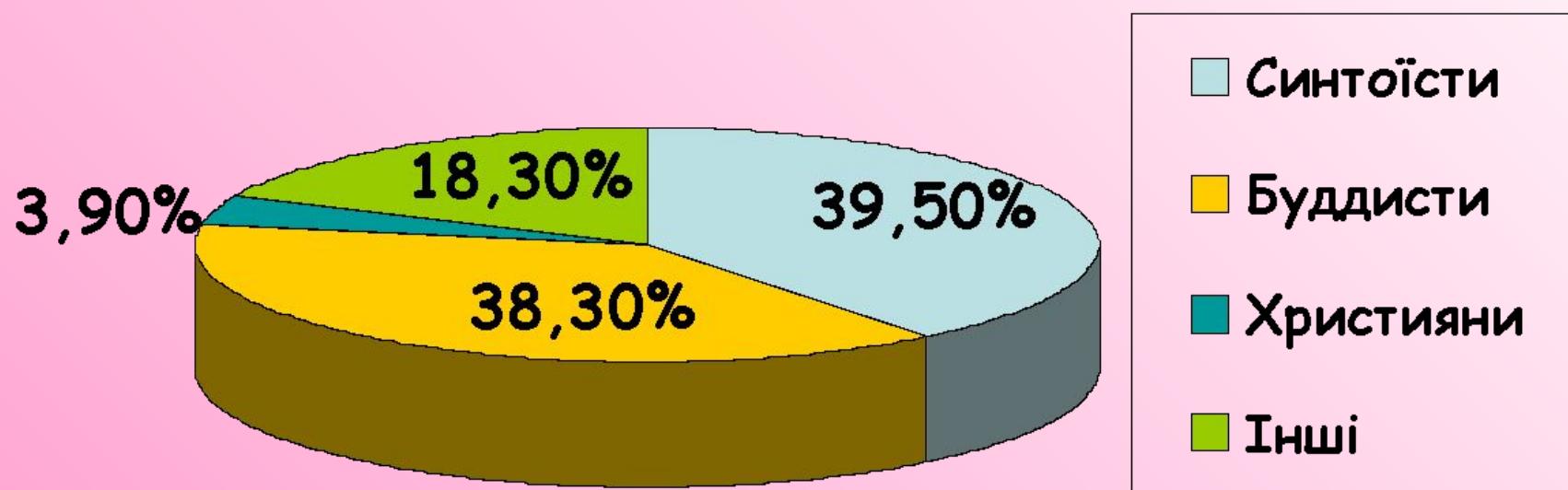
# міський будинок



сад



# Релігійна структура





Синтоїстський Храм Ice

# Господарство Японії

- 0,3% суші, 2,5% світового валового продукту  
( II місце після США)

- Член “Великої вісімки”
- ВВП/ос. – 32 540 \$ США



# Економіка

( 2002-2004 рр.)

ВВП на душу населення 32540 (28000) дол. США

Структура ВВП: 1,4% - сільське господарство;

30,9% - промисловість;

67,7% - сфера послуг.

ІРЛП: 9 місце після Нідерландів, перед Великою Британією.

# *Два етапи розвитку економіки:*

## **I. 50-60 рр.**

- активно впроваджуються найновіші світові науково-технічні досягнення
- дешева високопрофесійна робоча сила
- скорочення ВПК

## **II. З початку 80-х років**

- інтенсивний розвиток наукових досліджень
- розвиток наукоємних виробництв
- ресурсозберігаючі технології
- експорт капіталу

# Показники економічного розвитку

I місце в світі за виробництвом:

- суден
- побутової електронної апаратури
- тракторів
- автомобілів
- металообробного обладнання
- чорних металів

Виробництво високотехнологічної продукції:

- 90 % світових інтегральних схем
- більша частина робототехніки
- синтетичних волокон

Банки Японії здійснюють 40 % усіх міжнародних кредитних операцій.

Золотовалютні резерви перевищують аналогічні резерви будь-якої іншої країни

**БРОБНА ПРОМІСЛОВІТЬ**

- Чорна металургія
- Кольорова металургія
- металургія алюмінію
- Машинобудування та металообробка
- електротехнічне
- оптико-механічне
- автомобілебудування
- суднобудування та судноремонт
- Нафтопереробна
- Хімічна
- Лісова та деревообробна
- целюлозно-паперова
- Будівельних матеріалів
- Легка (текстильна, взуттєва)
- Харчова
- рибна

**ВИДОБУВНА ПРОМІСЛОВІТЬ**

- кам'яного вугілля
- природного газу
- вольфрамових руд
- срібних руд
- поліметалевих руд
- золота
- уранових руд
- сірки

**ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ**

за типами

- теплові
- гідроелектростанції
- атомні

за потужністю

- 8000 мВт (Фукусіма)
- понад 1000-5000 мВт
- 300-1000 мВт

### СІЛЬСЬKE ГОСПОДАРСТВО

- 1 Рисосіяння
- 2 Зернові культури (рис, ячмінь, пшениця), бобові культури, овочівництво та молочне тваринництво
- 3 Зернові культури (рис, кукурудза, пшениця, просо) та соя
- 4 Технічні культури, кормові культури та молочне тваринництво
- Лісове господарство з осередками землеробства
- Зрошувані землі

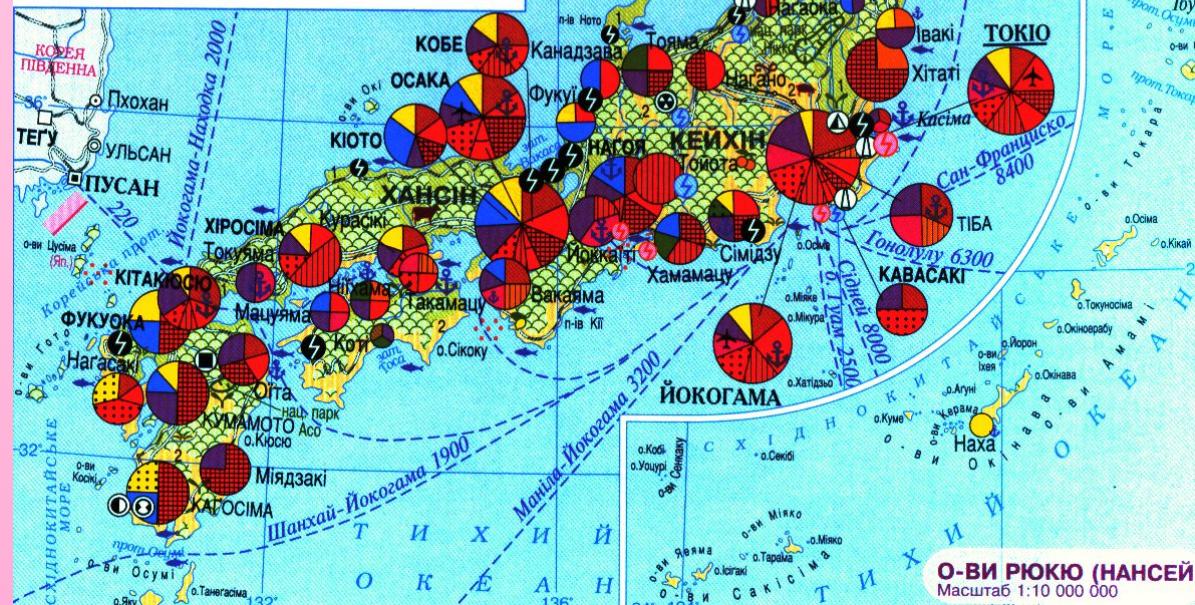
### Райони поширення

- |                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| babovniki         | великої рогатої худоби |
| садів             | свинарства             |
| тютону            |                        |
| цитрусових        | Видобування перлів     |
| цукрових буряків  | Рибальство             |
| цукрової тростини | Шовківництво           |
| чая               |                        |

### РІЧНИЙ ВАНТАЖООБІГ МОРСЬКИХ ПОРТІВ

понад 20 млн.т      10-20 млн.т      3-10 млн.т

**В Японії висока територіальна концентрація виробництва**



# Промисловість

Енергетика	Машино- будування	Металургія	Хімічна
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Орієнтується на імпортні нафту (57%) та природний газ (10%)</li> <li>• 3-тє місце у світі за в-вом електроенергії</li> <li>• ТЕС - 68%, ГЕС - 9,5%, АЕС - 9 %, інші - 13,5 %</li> <li>Упровадження енергозберігаючих технологій</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 % світового в-ва продукції м/б</li> <li>• 1/4 продукції експортується</li> <li>• 1-ше місце у світі за в-вом суден (52%) та автомобілів (23,9%)</li> <li>• Основою галузі є науковоємні в-ва</li> <li>• Зосереджене у межах Тихоокеанського промислового поясу</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-ге місце у світі за в-вом сталі</li> <li>• Орієнтується переважно на імпортну сировину</li> <li>• Впроваджуються ресурсозберігаючі технології</li> <li>• Зростає значення виробництв з переробки вторинної сировини</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-ге місце у світі (після США) за обсягами в-ва</li> <li>• 16 нафтохімічних комплексів</li> <li>• Спеціалізується на нафтохімії, виробництві синтетичного каучуку, хімічних волокон, пластмас, композиційних матеріалів</li> </ul>



Морські порти



Цукровий буряк



Рис



Тютюн



Цитрусові



Чай



Електротехнічна промисловість



Кораблебудування



Автомобільна промисловість



Хімічна промисловість



Деревообробка



Машинобудування і металообробка



Атомні електростанції



Гідроелектростанції

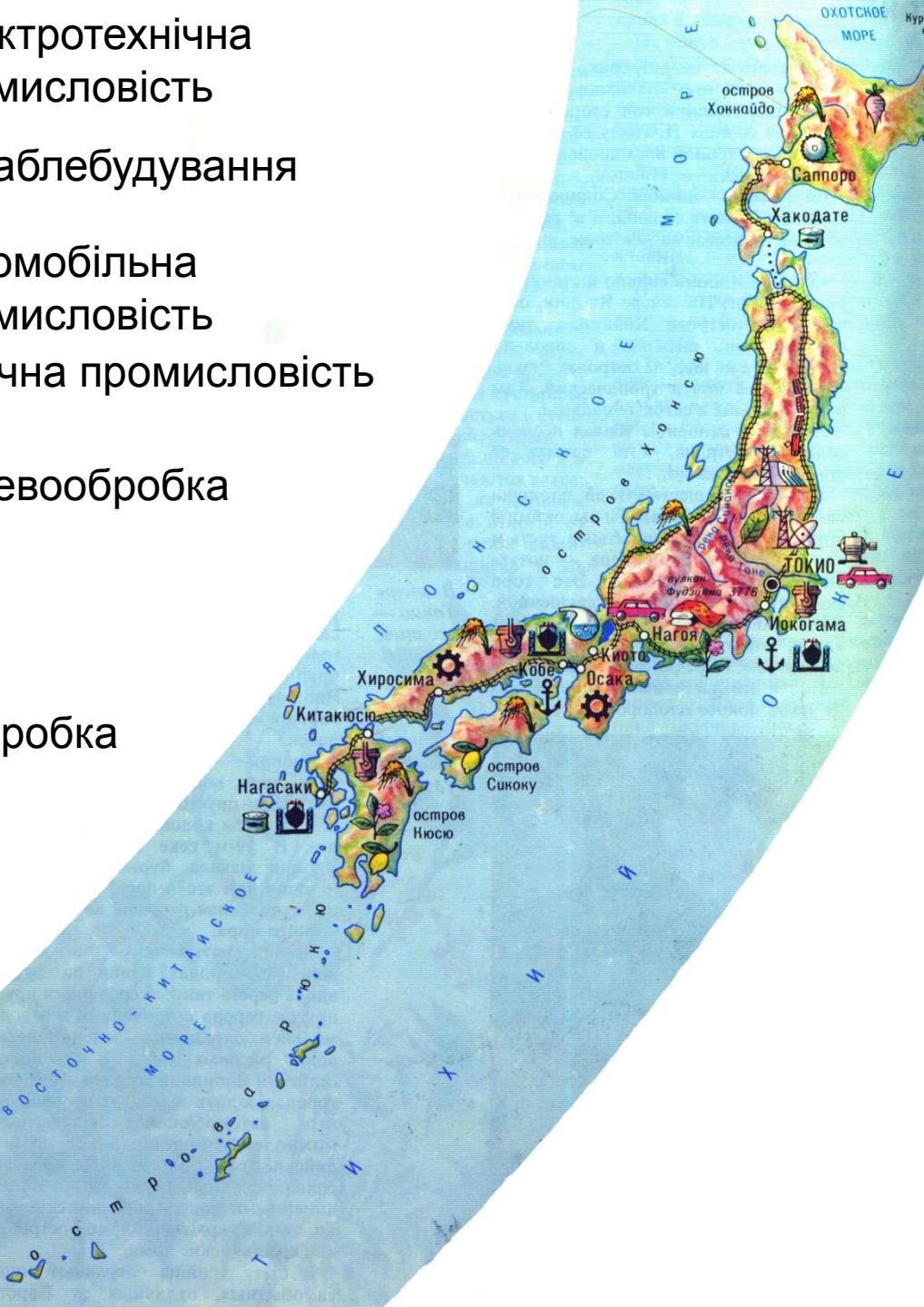


Чорна металургія



Харчова промисловість

Текстильна промисловість



# ООО "Техноторг"

japantrucks.vl.ru



г. Владивосток, ул. Карбышева, 11, кабинет № 4. тел/факс.: (4232) 348-906  
сот. 66-35-17; 66-32-17 [www.japantrucks.vl.ru](http://www.japantrucks.vl.ru) e-mail: zarezin1@yandex.ru

## АВТОВЫШКИ



## АССЕНИЗАТОРЫ



## СПЕЦТЕХНИКА



## РЕФРИЖЕРАТОРЫ



## БЕНЗОВОЗЫ

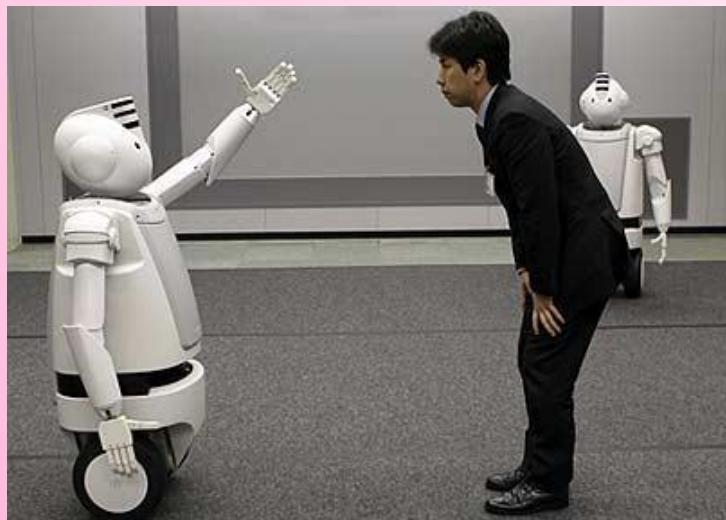


## БОРТОВЫЕ С МАНИПУЛЯТОРОМ



- \* Большой ассортимент техники в наличии.
- \* Заказ любой техники из Японии.
- \* Любая форма оплаты - за наличный или безналичный расчет.





# Сільське господарство

- Дрібне селянське землеробство діє;
- Земель, придатних для землеробства вкрай мало (11%);
- Забезпечує власні потреби на 75%;
- Найбільший імпортер сільськогосподарської продукції у світі;
- Провідна галузь - рослинництво;

Виділяється три галузі спеціалізації: рисосіяння, плодоовочівництво, тваринництво.

Рослинництво	Тваринництво
- Зернові: рис (100% власних потреб), пшениця, ячмінь, кукурудза	- Більшість кормів імпортуються
- Овочівництво	- Свинарство
- Садівництво	- Птахівництво
- Вирощування водоростей	- Рибальство ( 1 місце в світі за виловом риби)
	- Вирощування молюсків

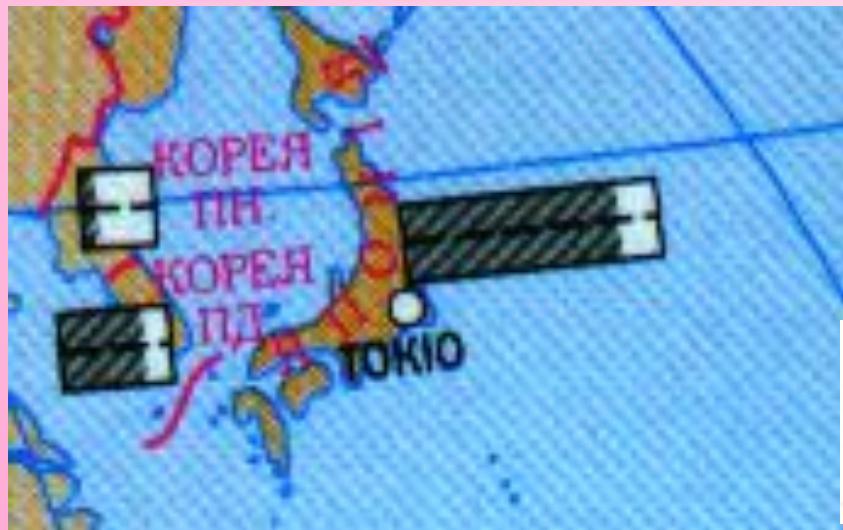
# Транспорт

Транспорт Японії виконує великий обсяг роботи як у внутрішніх, так і в міжнародних перевезеннях.

Практично всі внутрішні перевезення забезпечуються трьома видами транспорту: автомобільним, залізничним та морським каботажним; зовнішні вантажні - винятково морським, а пасажирські - повітряним.

Найбільші морські порти:  
в Осакській затоці - Кобе, Осака, Сакаї;  
в Токійській затоці - Йокогама, Тіба, Кавасакі, Токіо;  
інші важливі - Нагоя, Сімідзу, Хіросіма, Фукуока, Нагасакі тощо.

# Автомобільний транспорт

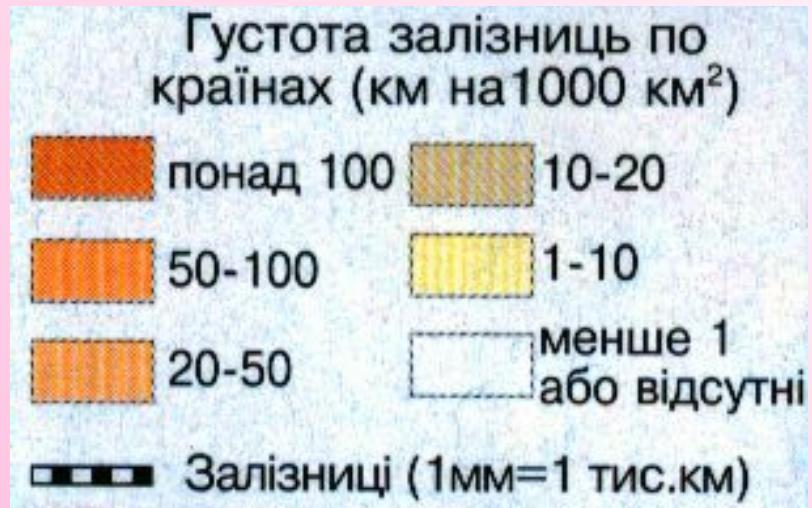


Кількість автотранспорту, 1999 р. (млн. штук)

Протяжність автошляхів >1,2 млн.  
км,  
з них 5 тис.км –  
швидкісні



# Залізничний транспорт



Довжина Японських залізниць сягає 28 000 км.

Основні залізничні магістралі проходять вздовж узбережжя, острови з'єднані тунелями.

Тунель Сейкан, 54км - найдовший в світі.





[asiatka.ru](http://asiatka.ru)

Хорошо верить  
всё в синхронии





У вагоні японського поїзда

# Зовнішні економічні зв'язки

На Японію припадає (2000 р.) понад 5,5% імпорту та понад 7,5% експорту, 15% прямих зарубіжних інвестицій світу. Країна в основному довозить сировину, напівфабрикати, деякі види хімікатів і промислового устаткування з усіх кінців світу, а вивозить промислові товари, науково-технічну інформацію та капітал.

На світовому ринку науково-технічних знань Японія нині сама стала значним постачальником наукових розробок, особливо в галузях електроніки, автомобіле- і суднобудування, хімії, матеріалознавства, біотехнологій тощо. На світовому ринку інвестицій японські корпорації активно займаються створенням активних підприємств.

# Зовнішня торгівля

292 млрд. \$ США  
на душу населення -  
2288 \$ США

383 млрд. \$ США  
на душу населення -  
3002 \$ США



Машини, устаткування,  
хімічні товари, текстиль,  
продовольчі товари,  
фосфати, боксити,  
вугілля, нафта, залізна руда,  
ліс, вовна, бавовна.

США (18%)

Китай (17%)

Південна Корея (5%)

Індонезія (4%)

Австралія (4%)

судна, автомобілі, компютери, годинники,  
фотоапарати, копіювальна техніка, телевізори,  
відео-, радіоапаратура, калькулятори, верстати,  
сталь, хімічні продукти, текстиль,  
напівпровідники, офісне устаткування, хімічні  
товари, метали, інвестиції

США (29%)

Китай (10%)

Південна Корея (7%)

Тайвань (6%)

Сянган (6%)

# Валюта Японії



1 єна = 100 сенам

Курс валют:

100 \$США = 10 632 єни ІРУ

100 грн. = 2 105 єни ІРУ

## *Зв'язки з Україною*

У Токіо працює посольство України в Японії. Можливе співробітництво у розвитку науки і освіти, освоєнні космосу, розвитку машинобудування, розв'язанні екологічних проблем України.

Японія імпортує продукцію чорної металургії, а експортує в Україну товари хімічної промисловості та електротехніки, автомобілі.



Культура і традиції

# Традиції



Захід, де не можна обійтися без кімоно – весілля



Гейша - людина мистецтва



# Японські вояни - самураї



# Тяною - щоденна чайна церемонія



Чайна церемонія: відпочинок душі, краса горнятка, смак чаю, тиха музика, легкі невимушені розмови.



# Японська кухня



Суши



Імператорський палац

# СВЯТО ХРИЗАНТЕМ





Бонсай - высокая королевская дерев



Katsura  
Cercidiphyllum  
John May (Bonsai)  
2001



# Икебана



# *Орігамі* - складання фігурок із паперу



# Спорт



Айкідо



Дзюдо

# Кендо



Сумо

# Karate

