

Клас _____

Прізвище, ім'я _____

Практична робота 7 (4 варіант)**Обчислення показників народжуваності, смертності, природного та механічного приросту населення країни за статистичними даними****Заповніть таблицю, за прикладом України за станом на початок 2022 р.**

(Назви регіонів не скорочувати)

Країна	Регіон	Кількість населення млн. осіб	Народжуваність Промілле (%)	Народжуваність тис. осіб	Смертність промілле (%)	Смертність тис. осіб	Природний приріст промілле (%) (±)	Природний приріст тис. осіб (±)	Сальдо міграції Промілле (%)	Сальдо міграції Тис. осіб (±)	Очікувана кількість населення млн. осіб наступного року
Україна	Східна Європа	41,2	11,2	461,4	14,7	605,6	-3,5	-144,2	-0,3	-12,4	41,0
Нігерія		214,5	38,1		12,5				-0,2		
Німеччина		83,2	8,7		11,4				+1,5		
Польща		37,2	9,8		10,5				-0,6		

Підказки

$$\text{Нар. т. о.} = \frac{\text{Нар. \%о} \times \text{К млн. о.}}{1000\%о} = \text{тис. о.}$$

$$\text{См. т. о.} = \frac{\text{См. \%о} \times \text{К. млн. о.}}{1000\%о} = \text{тис. о.}$$

$$\text{С. мігр. тис. о.} = \frac{\text{С. мігр. \%о} \times \text{К. млн. о.}}{1000\%о} = \pm \text{тис. о.}$$

Природний приріст \%о = народжуваність \%о — смертність \%о = ±

Природний приріст тис. о. = народжуваність тис. о. — смертність тис. о. = ±

Очікувана К-ть населення млн. осіб = заг. к-ть нас. — (± Пр.пр. тис. о. + (±) С.мігр. тис. о.) =
= млн. осіб

Для країн, позначених у таблиці:*(скорочувати до десятків через кому й ставити відповідний знак ±)*

1. Обчисліть кількість народжуваності за рік тис. осіб, результати запишіть у таблицю.

- Обчисліть кількість смертності за рік тис. осіб, результати запишіть у таблицю.
- Обчисліть природний приріст за рік на 1000 жителів (%) та у тисячі осіб (скоротити до десятків через кому), результати запишіть у таблицю.
- Обчисліть сальдо міграції тис. осіб (С. мігр. тис. о.) за рік, результати запишіть у таблицю.

5. Обчисліть, яка кількість населення у млн. осіб очікується в кожній країні наступного року.

6. Виконайте завдання:

1. Зменшення кількості населення внаслідок від'ємного приросту — це демографічна політика депопуляція населення міграційна політика демографічна криза

2. Природній приріст визначають як:

- суму показників народжуваності та смертності
- добуток показників народжуваності та смертності
- частку показників народжуваності та смертності
- різницю показників народжуваності та смертності

3. Виберіть з переліку три найбільші країни за чисельністю населення:

- США
- Індонезія
- Індія
- Бразилія
- Нігерія
- Китай

4. Точну інформацію про кількість мешканців країни надає:

- механічний рух
- демографічний вибух
- перепис населення
- демографічна політика

5. Різниця показників народжуваності та смертності — це

- природний приріст
- депопуляція
- сальдо міграцій
- урбанізація

6. Для якого макрорегіону світу характерний демографічний вибух?

- Океанія
- Азія
- Європа
- Америка

7. Відтворення населення (у вузькому розумінні) — це

- показник, що характеризує склад населення
- процес зміни поколінь у результаті природного руху
- кількість народжень на 1000 жителів
- узагальнена назва сукупності народжень і смертей, що змінюють кількість населення природним шляхом

8. Який демографічний процес характерний для багатьох країн Центральної та Східної Європи, у тому числі й для України?

- збільшення частки чоловіків

скорочення середньої тривалості життя
демографічний вибух
депопуляція

9. Укажіть регіон світу, який характеризується найбільшим показником природного приросту.

Австралія і Океанія Африка Азія
Латинська Америка та Карибський регіон

10. Укажіть основну мету демографічної політики країн першого типу.

збільшення тривалості життя
зниження смертності
підвищення рівня життя
підвищення народжуваності

11. Для країн із другим типом відтворення характерні

низькі показники народжуваності, смертності та природного приросту (або його відсутність)
висока народжуваність, смертність, що знижується, і, як наслідок, високий природний приріст
низькі показники народжуваності, високі — смертності і, як наслідок, від'ємний природний приріст
високі народжуваність та смертність і, як наслідок, низький природний приріст

12. Укажіть характерну рису зовнішньої міграції.

не змінює кількість та склад населення країни
передбачає рух населення із села в місто
відбувається в межах однієї країни
істотно впливає на забезпеченість трудовими ресурсами та склад населення країни

Увага! 1. Після закінчення роботи натисніть **Finish!**

2. У вікні, яке з'явилося, натисніть на конверт (відправити вчителю).
3. У наступному вікні впишіть у рядок своє прізвище, ім'я.
4. Далі натисніть «Send» (відправити).

