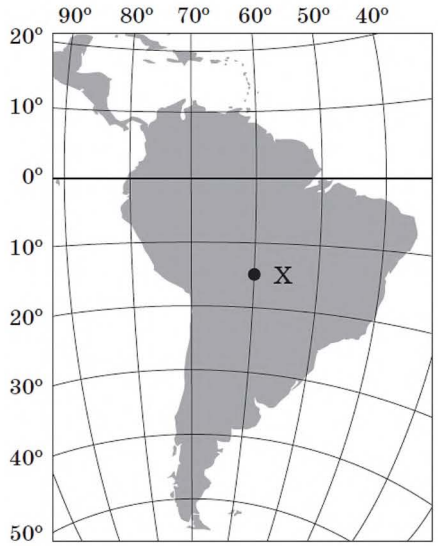
ОСВІТА.UA

1. Позначте назву географічного об'єкту, поблизу якого розташована найближча до Гринвіцького меридіана крайня точка України.

А Грем'яч
Б Соломоново
В Рання Зоря
Г Сарич

2. Визначте координати точки, яку позначено на фрагменті карти буквою Х.



А 60° пд. ш., 15° зх. д.
Б 60° пн. ш., 15° сх. д.
В 15° пд. ш., 60° зх. д.
Г 15° пн. ш., 60° сх. д.

3. Рівнинна частина території України піднята над рівнем Світового океану в середньому на 175 метрів. Зважаючи на цей показник, визначте форму рівнин, яка переважає в Україні.

А западини
Б низовини
В височини
Г плоскогір'я

4. Судно із Чорного моря зайшло в протоку Босфор і рухається в Атлантичний океан. Які три моря пройде судно, перш ніж перетне Гібралтарську протоку?

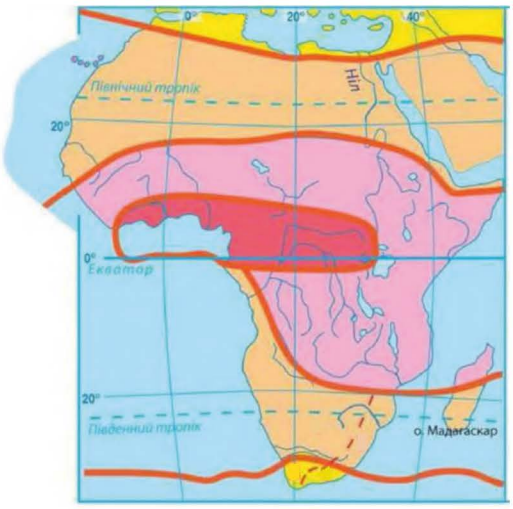
А Північне → Червоне → Аравійське
Б Біле → Саргасове → Карибське
В Азовське → Балтійське → Каспійське
Г Мармурове → Егейське → Середземне

5. У моделі просторової структури світового господарства «центр – напівпериферія – периферія» (див. схему) Україна є державою

А «центру»
Б одного із «центрів»
В «напівперифериї»
Г «периферії»

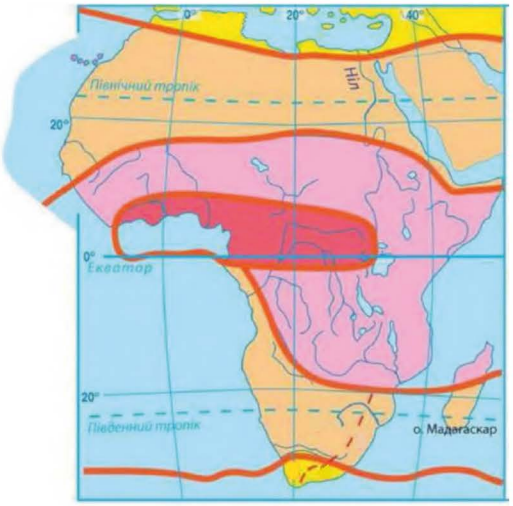
ОСВІТА.UA

6. Проаналізуйте карту кліматичних поясів Африки.
Позначте особливість географічного положення материка, яка зумовлює майже дзеркальне формування типів клімату – два субекваторіальні, два тропічні і два субтропічні кліматичні пояси.



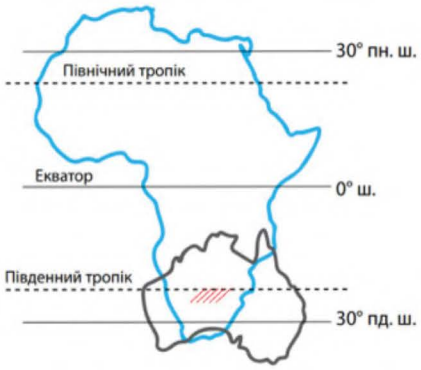
А розташований у Західній і Східній півкулях
Б лежить на північ і південь від екватора
В омивають води двох океанів і двох морів
Г наближений до найбільшого за площею материка

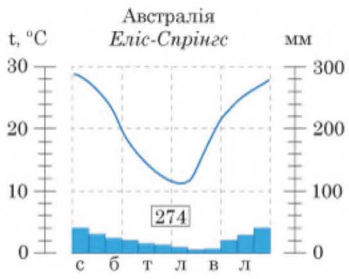
7. Екваторіальний кліматичний пояс в Африці простягнувся від узбережжя Атлантичного океану до західного берега озера Вікторія (див. карту).
Що обмежує простягання екваторіального кліматичного поясу на материку до узбережжя Індійського океану?

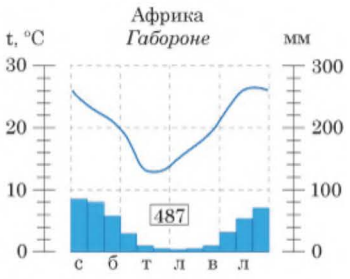


А зменшення сумарної сонячної радіації
Б збільшення абсолютної висоти поверхні
В послаблення впливу мусонної циркуляції
Г збільшення розчленованості берегової лінії

8. Порівняйте географічне положення й розміри південної частини Африки та материка Австралія (див. карту-схему). Прочитайте кліматограми позначених штрихуванням місцевостей в Австралії й Африці.







Який кліматичний показник в Африці істотно відрізняється і чому?

А вища середньосічнева температура повітря, бо менша площа суходолу
Б більша річна сума опадів, бо менша протяжність із заходу на схід
В тепліші зимові місяці (червень-серпень), бо більша географічна широта
Г більша річна амплітуда температури повітря, бо ближче до тропіка

9. Якою буквою на карті України позначено природну зону, подібні ландшафти якої в Північній Америці називають преріями, у Південній – пампою (пампасами), а в Південній Африці – словом «велд»?

А
Б
В
Г

10. Проаналізуйте поширення зональних типів ґрунтів в одній із областей України. Які основні типи рослинності зумовили процеси ґрунтоутворення в цій області?

А ялицеві й смерекові ліси, гірські луки
Б хвойні ліси, лучно-болотні угруповання подів
В мішані й широколистяні ліси, лучні степи
Г байрачні ліси, полиново-типчакові степи

11. Доберіть актуальну тему науково-практичної конференції екологів у позначеному на карті районі.

А «Залісення розвіюваних нижньодніпровських пісків»
Б «Причини деградації ялицевих і смерекових лісів»
В «Природне відновлення дібров Поділля»
Г «Сучасний стан заболочених вільхових лісів Полісся»

12. На карті виділено групу країн зі схожими характеристиками демографічної ситуації.

ОСВІТА.UA

За якою ознакою згруповано ці країни?

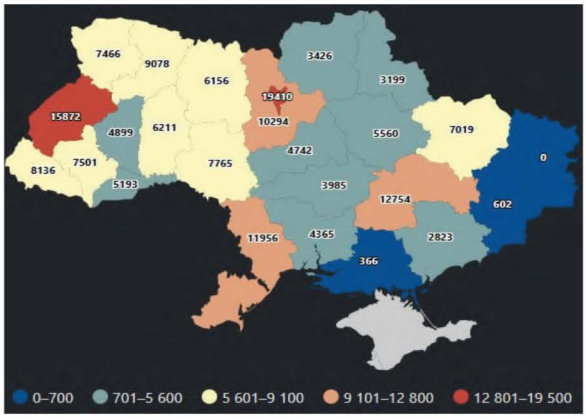
А природний приріст більший, ніж міграційний
Б чисельність народжених менша, ніж померлих
В кількість дітей більша, ніж літніх людей
Г частка жінок менша, ніж чоловіків

13. Проаналізуйте графіки зміни демографічних показників у чотирьох країнах протягом 2005-2025 рр.

Яка країна за цей період перейшла від розширеного відтворення населення до звуженого?

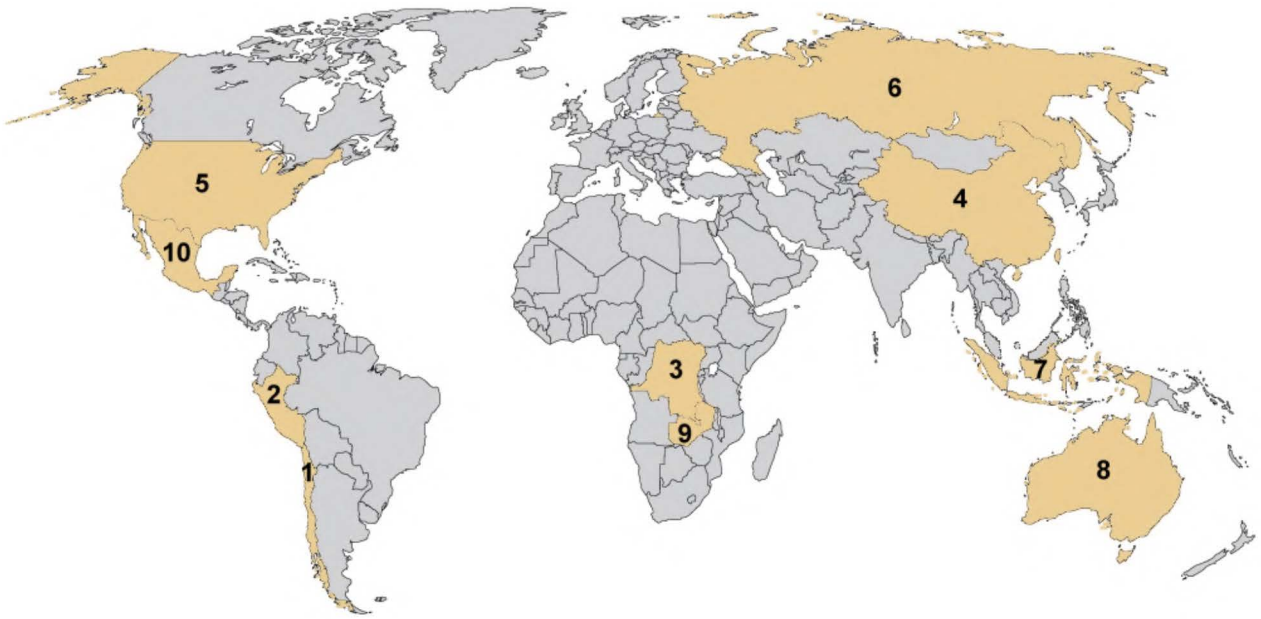
А Індія
Б Китай
В США
Г Німеччина

14. Визначте регіони України (див. картограму), у яких 2025 р. народилося більш як 10 тис. дітей. Що зумовлює лідерство цих регіонів за показником кількість новонароджених (осіб за рік)?



А більша чисельність населення
Б вищий середній вік населення
В нижчий рівень урбанізованості
Г менша частка дітей (0 -14 років)

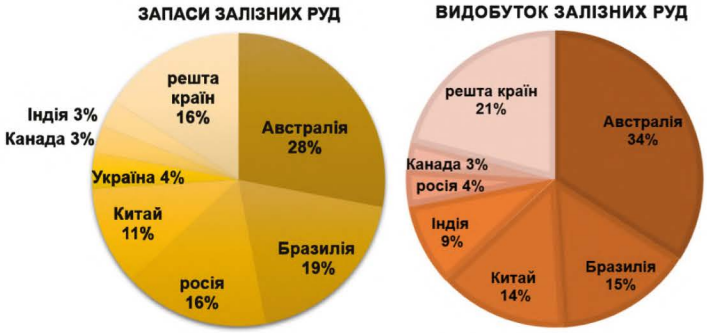
15. Проаналізуйте рейтинг країн групи лідерів за обсягом видобутку певного виду рудної сировини (див. карту).



Визначте цей вид рудних корисних копалин.

А алюмінієві руди
Б титанові руди
В марганцеві руди
Г мідні руди

16. Зіставте діаграми розподілу (%) світових підтверджених запасів і видобутку залізних руд між країнами світу



На підставі наведеної статистичної інформації можна стверджувати, що розташування підприємств залізорудної промисловості зумовлено передусім

А тектонічною будовою території країни
Б природноресурсним потенціалом території
В можливостями комбінування виробництв
Г державними нормами екологічної безпеки

17. Загальною світовою тенденцією було поступове збільшення світового видобутку залізних руд на 8 % за п'ять років. Проаналізуйте карту, на якій позначено країни з найдинамічнішим збільшенням (% за п'ять років) обсягу видобутку залізних руд.

Яку тенденцію розвитку й розміщення залізорудного виробництва у світі зілюстровано на карті?

А зміщення до узбережжя внутрішніх морів
Б тяжіння до глобальних «центрів» економіки
В переміщення в країни, що розвиваються
Г концентрування в постіндустріальних країнах

18. Транснаціональні корпорації (ТНК) пришвидшують процес інтернаціоналізації виробництва й капіталу у світі, тому що

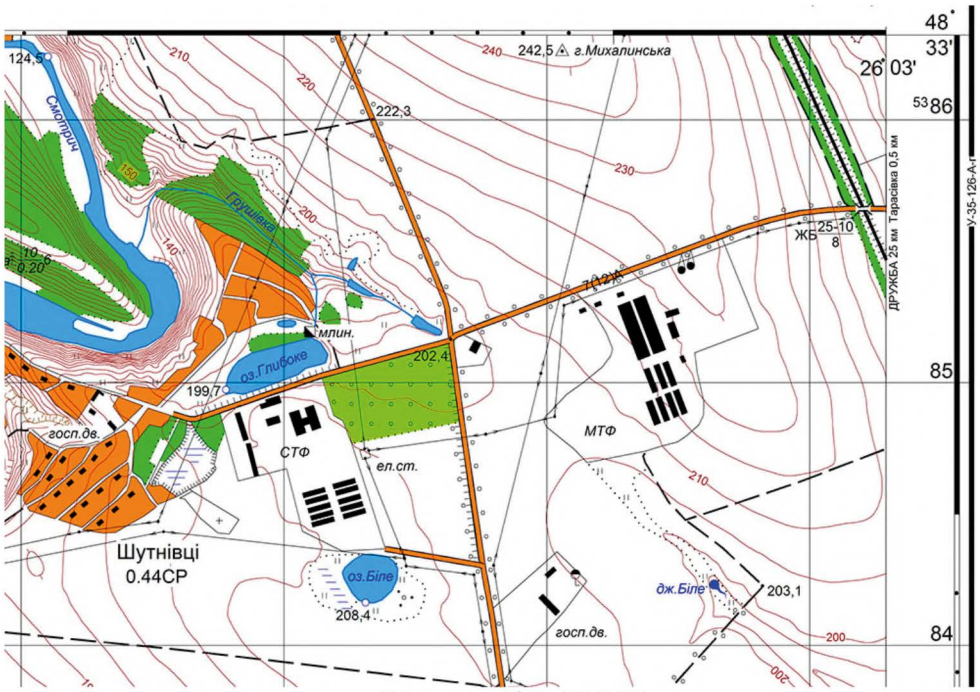
А розташовують свої штаб-квартири у високорозвинених країнах
Б мають обсяг річного доходу, співмірний із ВВП деяких країн
В відкривають філіали, дочірні компанії в багатьох країнах світу
Г впливають на внутрішню політику уряду в країні базування

19. Прочитайте фрагмент аналітичної довідки:
«Результати економіко-географічних досліджень засвідчили, що виробничі витрати в США лише на 7 % більші, ніж у Китаї, а завозити товари від американських виробників на 15 % дешевше, ніж з Європи й Азії. Щоб збільшувати зайнятість у промисловості США, доцільно стимулювати розробку й упровадження інновацій. Державі також треба мотивувати американські ТНК повернути в США низку промислових виробництв з інших країн».
Про який сучасний тренд економічного розвитку США йдеться?

А глобалізацію
Б цифровізацію
В реіндустріалізацію
Г регіональну інтеграцію

20. Країни, що розвиваються, від процесу глобалізації отримали значні інвестиції в різні сфери діяльності. Проте антиглобалісти в цих країнах виступають проти глобалізації, тому що вважають її причиною зростання

А обсягу експорту
Б рівня безробіття
В ізольованості країн
Г нерівності у світі



Масштаб 1:20000

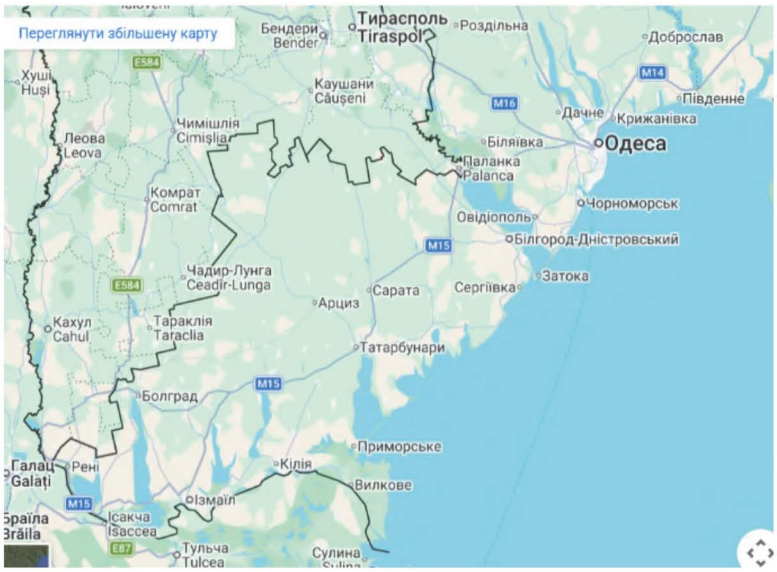
21. За фрагментом топографічної карти визначте географічну довготу (у градусах) села Шутнівці.

22. За фрагментом топографічної карти визначте відносну висоту (у метрах) гори Михалинська щодо урізу води в річці Смотрич.

23. За фрагментом топографічної карти визначте відстань (у метрах) від перехрестя автошляхів до мосту над залізницею, якщо на карті довжина цього шляху становить 9 см.

24. За фрагментом топографічної карти визначте азимут (у градусах) руху автомобіля дорогою від села Шутнівці до мосту над залізницею, якщо напрямок руху відхиляється від напрямку на схід на 15°.

25. Які природні процеси можуть досліджувати географи-науковці в південній частині Одеської області (див. фрагмент карти)?



1 неотектонічні рухи в межах Українського щита
2 грязьовий вулканізм на Керченському півострові
3 руйнування (абразія) берегової лінії Чорного моря
4 акумуляція і збільшення площі суходолу в дельті Дунаю
5 поверхневий карст на яйлах Головного пасма
6 обміління Куяльницького й Хаджибейського лиманів
7 молоді заплавні ліси й луки на дні Каховського водосховища

26. «Блакитний банан» – одна з найбільших у світі зон концентрації людей (понад 110 млн осіб), грошей та виробництва (див. карту-схему). Які форми розселення формують просторовий каркас «Блакитного банана»?

1 Англійський мегалополіс
2 Верхньосілезька метрополія
3 Великий Париж (Паризька агломерація)
4 столична агломерація Рима
5 Мадридська агломерація
6 Рейнсько-Рурський регіон
7 агломерація Мілана

ОСВІТА.UA

27. Позначте основні способи розв'язання продовольчої проблеми в найменш розвинених країнах світу.

1 комплексне використання мінеральних ресурсів
2 зниження темпів природного приросту населення
3 перехід від звуженого до розширеного відтворення населення
4 зростання врожайності сільськогосподарських культур
5 підвищення продуктивності тваринництва
6 пришвидшений розвиток третинного сектору економіки
7 обмеження обсягу продовольчої гуманітарної допомоги

28. У сучасному світі Україна як ІТ-хаб є й буде популярна й приваблива на ринку ІТ-послуг. Позначте аргументи такої оцінки сектору інформаційних послуг України.

1 великі витрати на оплату праці й податки у сфері ІТ-послуг
2 висока якість професійної підготовки ІТ-фахівців
3 скорочення чисельності персоналу в ІТ-компаніях
4 функціонування ІТ-кластерів з ефективною інфраструктурою
5 тривале зменшення обсягів експорту ІТ-послуг
6 висока адаптивність ІТ-компаній до роботи в умовах ризиків
7 тривала релокація ІТ-бізнесу за межі країни

29. Обсяг виробництва товарів і послуг у Китаї більший, ніж у Японії, проте Японію зараховують до групи високорозвинених постіндустріальних країн, а Китай – ні. Які показники соціально-економічного розвитку треба передусім збільшити Китаю, щоб увійти в цю групу країн?

1 обсяг валового внутрішнього продукту (ВВП) країни
2 обсяг ВВП в розрахунку на одного жителя країни
3 чисельність економічно активного населення
4 частку третинного сектору в структурі національної економіки
5 рівень концентрації матеріаломістких виробництв
6 питому вагу високотехнологічної продукції в структурі експорту
7 рівень забезпеченості освітніми послугами дітей шкільного віку

30. Позначте сегменти світового ринку товарів і послуг, на яких суб'єкти економіки України є експортерами товарів, а Сполучених Штатів Америки – імпортерами цих товарів.

1 скраплений природний газ
2 нафтопродукти
3 металообробні верстати
4 соняшникова олія
5 натуральний мед
6 програмне забезпечення
7 легкові автомобілі