

Тестові завдання

*Завдання з вибором однієї правильної відповіді.
(кожна правильна відповідь оцінюється в 1 бал)*

- 1. Визначте, у якій природній зоні поширені каштанові ґрунти:**
А. Тайга. Б. Прерії. В. Тундра. Г. Широколисті ліси.
- 2. Визначте, які види тваринного світу відсутні в Антарктиді:**
А. Пінгвіни. В. Сухопутні ссавці. Б. Прісноводні риби. Г. Тюлені.
- 3. Поясніть тезу: "Африка - найжаркіший материк Землі":**
А. Африку омиває найтепліший океан Землі - Індійський. Б. В Африці розташовані великі пустелі світу. В. Більша частина Африки розташована між тропіками. Г. В Африці виникають зухвалі вітри - піщані урагани - самум.
- 4. Визначте, як у Південній Америці називають вологі екваторіальні ліси:**
А. Пампа. Б. Кампос. В. Сельва. Г. Гамади.
- 5. Визначте, якого вченого називають "другим Колумбом" за велику цінність його наукових досліджень:**
А. Миколу Вавилова. В. Олександра Гумбольдта. Б. Чарльза Роберта Дарвіна. Г. Медичі Америго Віспуччі
- 6. Укажіть, яке велике місто України розташоване на середині шляху між Екватором і Північним полюсом:**
А. Херсон. Б. Запоріжжя. В. Сімферополь. Г. Київ.
- 7. Укажіть, як називаються пухкі, палевого кольору, насичені кальцієм материнські породи, на яких сформувалися українські чорноземи:**
А. Вапняки. Б. Леси. В. Суглинки. Г. Супіски
- 8. Визначте масштаб плану, якщо ліс площею 20 га займає на ньому 80 см²:**
А. 1 : 2500. Б. 1 : 4000. В. 1 : 5000. Г. 1 : 400.
- 9. Оберіть варіант, у якому вказано адміністративні області України, що всі межують одна з одною:**
А. Полтавська, Донецька, Луганська. Б. Миколаївська, Київська, Хмельницька. В. Дніпропетровська, Запорізька, Одеська. Г. Кіровоградська, Вінницька, Черкаська.
- 10. Вкажіть, яка з річок у межах України є другою за довжиною:**
А. Дунай. Б. Прут. Г. Дністер. Д. Південний Буг.
- 11. Визначте, в якій галузі промисловості України відбулося найбільше зменшення обсягів виробництва продукції в період з 1991 по 2000 роки:**
А. Електроенергетиці. Б. Паливній. В. Хімічній. Г. Легкій
- 12. Вкажіть, яка галузь України займає перше місце за обсягом реалізації продукції:**
А. Машинобудування. Б. Харчова промисловість. В. Металургія та металообробка. Г. Паливна промисловість
- 13. Вкажіть, як називається форма організації виробництва якщо кінцевий продукт одного виробництва є сировиною для іншого:**
А. Комбінування. Б. Кооперація. В. Спеціалізація. Г. Концентрація
- 14. Вкажіть, якою державою є Україна за структурою господарства:**
А. Індустріальною. Б. Аграрною. В. Індустріально-аграрною. Г. Аграрно-індустріальною
- 15. Вкажіть, як називається мінерал, що використовується для виробництва алюмінію та виробництва добрива в сільському господарстві:**
А. Алуїт. Б. Апатит. В. Фосфорит. Г. Нефелін
- 16. Укажіть, як називаються пухкі, палевого кольору, насичені кальцієм материнські породи, на яких сформувалися українські чорноземи:**
А. Вапняки. Б. Леси. В. Суглинки. Г. Супіски.
- 17. Визначте, які класифікаційні одиниці виділені на ландшафтній карті України:**
А. Класи, типи, види. Б. Зони, підзони, райони. В. Райони, підрайони, ареали. Г. Країни, краї (провінції), області.
- 18. Укажіть, який із перелічених об'єктів природно-заповідного фонду має статус національного природного парку:**
А. Медобори. Б. Асканія-Нова ім. Ф. С. Фальц-Фейна. В. Дельта Дунаю. Г. Святі гори.
- 19. Визначте, яка із перелічених зон підвищеної сейсмічної активності розташована у**

межах розлому, по якому відбувається розтягування (розсування) двох блоків літосфери:
А. Передкарпатської. Б. Закарпатської. В. Південно-Азовської. Г. Кримсько-Чорноморської.

20. Вкажіть, хто відкрив 1721 р. в Донбасі родовище кам'яного вугілля:
А. Пліній Старший. Б. Григорій Капустін. В. Василь Докучаєв. Г. Клавдій Птоломей.

Задачі

№ 1 (15 балів).

Абсолютна висота гори становить 2500 м., а атмосферний тиск на її вершині - 650 мм. рт. ст. В гірській долині, де бере початок річка, тиск становить 740 мм. рт. ст., а температура повітря +16,4°C. Визначити абсолютну висоту урізу озера, куди впадає річка, якщо відомо, що там температура повітря становить +20°C.

№ 2 (5 балів).

Коли на Гринвіцькому меридіані 23 год., то у пункті А за місцевим часом 4 год. Визначте географічну довготу пункту А.

Теоретичні завдання

(кожна правильна відповідь оцінюється в 10 балів)

№ 1

Що таке геохронологічна таблиця і яку інформацію вона містить? Порівняйте особливості природних умов на території України у різні геологічні ери. Наведіть приклади поширення на території нашої держави гірських порід різного віку.

№ 2

Охарактеризуйте чинники розміщення підприємств машинобудування:

Практичне завдання

(кожен об'єкт оцінюється в 0,5 бала)

Нанесіть на контурну карту України найбільші річки, озера і водосховища (не менше 20).