

## 11 клас

### Тестові завдання (кожне завдання оцінюється в один бал)

1. Який варіант у схемі "ера — період — горотворення" є неправильним?  
а) палеозойська — пермський — герцинське; б) мезозойська — юрський — мезозойське; в) кайнозойська — неогеновий — альпійське; г) протерозойська — кембрійський — каледонське.
2. Що є зайвим у цьому переліку? а) Налларбор; б) Торрес; в) Поопо; г) Квінсленд.
3. З перелічених країн виберіть ту, густина населення якої майже така сама, як в Україні: а) Франція; б) Словаччина; в) Сирія; г) Іспанія.
4. Найбільш поширеними ґрунтами на Керченському півострові є:  
а) чорноземи південні, щебенюваті, лучно-чорноземні; б) чорноземи солонцюваті, темно-каштанові, солонці; в) буроземно-підзолисті, коричневі гірські, дерново-карбонатні; г) чорноземи звичайні, лучні, дерново-буроземні.
5. У США під словом "торнадо" розуміють таке атмосферне явище:  
а) шторм; б) смерч; в) шквал; г) ураган.
6. На ландшафтній карті України виділяють такі класифікаційні одиниці:  
а) класи, типи, види; б) зони, підзони, класи; в) райони, типи, ареали; г) країни, провінції, області.
7. Вершини якої гори досягли альпіністи, якщо це трапилося в день осіннього рівнодення й сонце в полудень знаходилося на висоті  $53^\circ$  надземною поверхнею:  
а) Кіліманджаро; б) Мак-Кінлі; в) Джомолунгма; г) Косцюшко.
8. Якою буде швидкість переміщення Землі навколо своєї осі (в км/год) на екваторі порівняно зі швидкістю на географічних полюсах:  
а) однаковою; б) більшою приблизно на 1665 км/год; в) меншою на 1665 км/год; г) більшою на 111,3 км/год.
9. Де з перелічених місць тривалість дня впродовж року буде змінюватися найбільше?  
а) на о. Нова Гвінея; б) у районі Гібралтарської протоки; в) поблизу вулкана Гекла; г) в околицях озера Вікторія.
10. Якби кут нахилу земної осі до площини орбіти становив  $50^\circ$ , то тривалість ночі влітку:  
а) збільшувалась би; б) зменшувалась би; в) змінювалася б за сезонами; г) не змінювалася.
11. Оберіть правильний варіант перетворення числового масштабу в іменований:  
а) 1:75 000 (в 1 см 7,5 км); б) 1:50 000 (в 1 см 500 км); в) 1:30 000 000 (в 1 см 300 км); г) 1:2500 000 (в 1 см 2500 км).
12. Найбільший у світі науково-індустріальний комплекс Силіконова долина розташований у:  
а) Х'юстоні; б) Нью-Мексико; в) Сан-Франциско; г) Лос-Анджелесі.
13. Виберіть озеро з найбільшою абсолютною висотою водної поверхні:  
а) Севан; б) Іссик-Куль; в) Байкал; г) Ньяса.
14. З переліку країн виберіть ту, яка ніколи не була колонією:  
а) Оман; б) Афганістан; в) Ефіопія; г) Сінгапур.

15. Основний географічний принцип детермінізму означає:

- а) поділ географічних явищ на природні й соціальні; б) розгляд географічного середовища як головної, визначальної сили розвитку людського суспільства; в) розподіл явищ природи і суспільства на причини й наслідки; г) історичний підхід у дослідженні географічних об'єктів;
16. Перше місце в Європі за використанням вітрової енергії посідає:  
а) Іспанія; б) Данія; в) Нідерланди; г) Ісландія.
17. Всесвітньо відомий курорт мінеральних вод Баден-Баден розташований у:  
а) ОАЕ; б) Німеччині; в) Ізраїлі; г) Швейцарії.
18. Назвіть гору, що не є складовою природного регіону Українські Карпати:  
а) г. Петрос; б) г. Рока; в) г. Туркул; г) г. Ребра.
19. На яку галузь господарства України припадає більш як 1/3 усіх валютних надходжень у державу? а) хімічна промисловість; б) чорна металургія; в) машинобудування; г) сільське господарство.
20. На острові Науру, півострові Флорида, а також на півдні Казахстану видобувають цю хімічну сировину: а) сірку; б) кухонну сіль; в) фосфорити; г) калійні солі.
21. Найбільш трудомісткою з галузей сільського господарства в Україні є:  
а) свинарство; б) виноградарство; в) льонарство; г) вирощування соняшнику.
22. Гайоти — це:  
а) підводні вулкани; б) вулканічні бомби; в) підводні хребти; г) підводні поодинокі вулканічні гори з майже плоскими вершинами.
23. Сильний і холодний північно-західний вітер на середземноморському узбережжі Франції називають: а) сирокко; б) шквал; в) містраль; г) сондас.
24. За відповідністю "місто — річка" відшукайте єдину помилку у варіантах:  
а) Лісабон — Тежу (Тахо); б) Мадрид — Гвадалквівір; в) Дрезден — Ельба; г) Тулуза — Гарона.
25. Виберіть з перелічених нижче міст найбільший за вантажообігом порт світу:  
а) Гамбург; б) Сінгапур; в) Роттердам; г) Шанхай.

### Творчі завдання (кожне завдання оцінюється в десять балів)

1. Відомий фізико-географ В. Докучаєв, характеризуючи ґрунт, назвав його дзеркалом ландшафту. Наскільки обґрунтованим, на вашу думку, є твердження відомого вченого-ґрунтознавця?
2. Доведіть, що приєднання України до Європейського Союзу (ЄС) має бути головним стратегічним завданням України. Запропонуйте основні інструменти європейської інтеграції нашої держави.

### Завдання практичного туру (кожне завдання оцінюється в десять балів)

#### Завдання 1

Позначте на контурній карті 10 назв обласних центрів України (на ваш вибір) та 10 назв річок (окрім Дніпра), на яких вони безпосередньо розташовані. Покажіть вплив географічного положення цих міст на їх розвиток.

#### Завдання 2

Визначте масштаб топографічної карти, якщо її аркуш має номенклатуру М - 36 - 143.