

- 1. У якому столітті були створені перші карти українських земель на основі інструментальних зйомок і топографічних вимірювань?**
- А) у XIX Б) у XVIII
 В) у XVII Г) у XVI
- 2. Дослідження якого вченого поклали початок нової ери у вивченні географії України?**
- А) Страбона
 Б) Клавдія Птолемея
 В) Геродота
 Г) Гійома де Боплана
- 3. Вкажіть що вивчає суспільна географія України.**
- А) особливості природних умов, внутрішніх вод, України
 Б) закономірності розміщення корисних копалин на території України
 В) основні галузі промисловості та сільського господарства
 Г) особливості розміщення населення
- 4. Для яких цілей у географії використовують методи математичної статистики?**
- А) для аналізу й обробки даних
 Б) для зображення об'єктів, процесів і явищ за допомогою системи умовних знаків
 В) для аналізу змін природних і суспільних об'єктів протягом певного періоду
 Г) для прогнозування динаміки розвитку окремих процесів і явищ
- 5. Вкажіть основні наукові здобутки українського вченого Степана Рудницького.**
- А) розробляв географічні карти українською мовою
 Б) комплексно описав територію України
 В) склав першу настінну карту України
 Г) видав низку підручників для шкіл
- 6. Що є головним елементом карти, який відображає її зміст?**
- А) легенда карти
 Б) картографічне зображення
 В) градусна сітка
 Г) масштаб
- 7. Карти з масштабом більшим як 1:10000 називають...**
- А) дрібномасштабними
 Б) середньомасштабними
 В) великомасштабними
 Г) топографічними планами
- 8. Скільки типів спотворень буває на географічних картах?**
- А) два Б) три
 В) чотири Г) п'ять
- 9. Які картографічні проекції розрізняють за видом допоміжної поверхні?**
- А) циліндричні Б) конічні
 В) діагональні Г) азимутальні
- 10. Яким способом на картах зображують дороги, лінії електропередач?**
- А) лінійних знаків Б) картограм
 В) ареалів Г) знаків руху
- 11. Модель місцевості, яка записана на певний носій інформації, або зберігається в пам'яті комп'ютера, яка відповідає за точністю та змістом первинному картографічному матеріалу – це ...**
- А) космознімок
 Б) цифрова карта місцевості
 В) аерознімок
 Г) база даних
- 12. Вкажіть сучасні інформаційні засоби, які можна використовувати для навігації на території України.**
- А) GPS Б) QZSS
 В) EGNOS/Galileo Г) Google maps
- 13. На які геометричні фігури розграфлено Міжнародну мільйонну карту світу, яка є основою для створення системи топографічних карт?**
- А) на квадрати Б) на трапеції
 В) на прямокутники Г) на кола

14. Кут між напрямками дійсного (географічного) і магнітного меридіана ...

- А) дирекційний кут
- Б) магнітне схилення
- В) азимут
- Г) румб

15. У якій проекції будують топографічні карти?

- А) рівновеликий Б) рівнокутній
- В) рівнопроміжній Г) довільний

16. За допомогою чого можна визначити висоту будь-якої точки на топографічній карті?

- А) кольору
- Б) берштрихів
- В) горизонталей
- Г) прямокутних координат

17. Коли в Україні з'явився термін „план міста”?

- А) у XVII ст. Б) у XVIII ст.
- В) у XIX ст. Г) у ХХ ст.

18. Для яких цілей використовують кілометрову сітку на топографічних картах?

- А) для обчислення відстаней та площ об'єктів
- Б) для визначення напрямків
- В) при виконанні геодезичних робіт
- Г) для зазначення цілей у військовій справі

19. Який етап формування політичної карти світу характеризується величими географічними відкриттями і формуванням великих колоніальних імперій?

- А) стародавній Б) середньовічний
- В) новий Г) новітній

20. Якою республікою за способом правління є Україна?

- А) президентською
- Б) парламентською
- В) парламентсько-президентською
- Г) президентсько-парламентською

21. З якими державами Україна має кордони на південному заході?

- А) Румунією Б) Чехією
- В) Польщею Г) Молдовою

22. Кордони України простягаються по:

- А) суходолу і внутрішніх водах
- Б) територіальних водах морів
- В) надрах суходолу і шельфу під морськими водами, що належать Україні
- Г) повітряному просторі над суходолом і водами

23. Село Соломонове (поблизу міста Чоп Ужгородського району Закарпатської області) є ...

- А) крайньою північною точкою України
- Б) крайньою східною точкою України
- В) крайньою західною точкою України
- Г) географічним центром України

24. Географічним центром Європи вважають село...

- А) Добривеличівка Б) Ділове
- В) Соломонове Г) Рання Зоря

25. Село Мар'янівка поблизу міста Шпола Черкаської області вважають

- А) географічним центром Європи
- Б) географічним центром України
- В) геометричним центром України
- Г) географічним центром Євразії

26. Як пронумеровано часові пояси?

- А) від 1-го до 24-го
- Б) від 0 до 23-го
- В) від 1 до 12-го
- Г) від 1-го до 23-го

27. У якій країні вперше запровадили літній час?

- А) у Великій Британії
- Б) у Франції
- В) у Німеччині
- Г) в Італії

28. За скільки часу обертається Земля на 1° ?

- А) за 1 хв Б) за 4 хв
- В) за 10 Г) за 15

29. У якому часовому поясі лежить переважна частина України?

- А) у першому
- Б) у другому
- В) у третьому
- Г) у всіх перелічених вище розподілена рівномірно

30. Вкажіть, з яких рівнів складається система одиниць адміністративно-територіального устрою України (за статтями 132 і 133 Конституції).

- А) вищого Б) середнього
- В) первинного Г) нижчого