

ВСТУП. ГЕОГРАФІЧНА КАРТА ТА РОБОТА З НЕЮ

I рівень

1. Який із перелічених методів географічних досліджень належить до традиційних?

- А картографічний; Б геоінформаційний;
В математичний; Г аерокосмічний.

2. Укажіть правильне твердження щодо вченого, зображеного на ілюстрації.

А засновник української наукової географії, засновник і перший керівник, директор Українського науково-дослідного інституту географії і картографії;

Б відомий дослідник ґрунтів України;

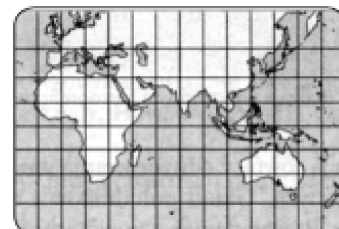
В автор першої карти України;

Г один з ініціаторів створення Південно-Західного відділу Російського географічного товариства.



3. Укажіть проекцію, у якій виконана наведена карта.

- А азимутальна; Б циліндрична;
В конічна; Г умовна;



4. Визначте елемент, який не спотворений на карті (див. завд. 3).

- А кути; Б паралелі;
В площі об'єктів; Г форма об'єктів;

5. Укажіть масштаб, придатний для створення топографічної карти.

- А 1:20000000; Б 1:5000000;
В 1:100000; Г 1:1000.

6. Визначте назву кута, який утворюється між напрямками на Північний географічний полюс та північним кінцем лінії кілометрової сітки.

- А зближення меридіанів; Б магнітне схилення;
В дирекційний кут; Г магнітний азимут.

II рівень

Заповніть пропуски в реченнях.

7. Автором праці «Опис України» є _____.

8. Кут, відкладений за ходом годинникової стрілки між північним кінцем географічного меридіана та напрямком на певний географічний об'єкт, називається _____.

9. При створенні карт в азимутальній проекції зображення переноситься з опуклої поверхні Землі на _____.

III рівень

10. Використовуючи наведений фрагмент топографічної карти, визначте географічний азимут зі школи, яка розташована у квадраті 44-53, на вершину горба з позначкою 136,7.



IV рівень

11. Визначте прямокутні координати гирла струмка, який витікає з озера Чарівного. Запишіть свої обчислення та їх обґрунтування.

Оцінка _____

ВСТУП. ГЕОГРАФІЧНА КАРТА ТА РОБОТА З НЕЮ

I рівень

1. Який із перелічених методів географічних досліджень належить до новітніх?

- А** математичний; **Б** картографічний;
В геоінформаційний; **Г** описовий.

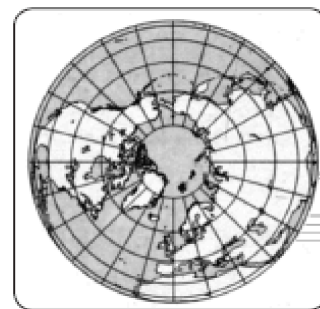
2. Укажіть правильне твердження щодо вченого, зображеного на ілюстрації.

- А** автор першого географічного опису України;
Б відомий дослідник клімату України;
В засновник української наукової географії;
Г один з ініціаторів створення Південно-Західного відділу Російського географічного товариства.



3. Укажіть проекцію, у якій виконана наведена карта.

- А** азимутальна; **Б** циліндрична;
В конічна; **Г** умовна.



4. Визначте елемент, який не спотворений на карті (див. завд. 3).

- А** кути; **Б** меридіани;
В площі об'єктів; **Г** екватор.

5. Укажіть масштаб, придатний для створення топографічної карти.

- А** в 1 см 200 км; **Б** в 1 см 2 км;
В в 1 см 200 м; **Г** в 1 см 2 м.

6. Визначте назву кута, який утворюється між напрямками на Північний географічний полюс та Північний магнітний полюс.

- А** магнітний азимут; **Б** магнітне схилення;
В зближення меридіанів; **Г** істинний (географічний) азимут.

II рівень

Заповніть пропуски в реченнях.

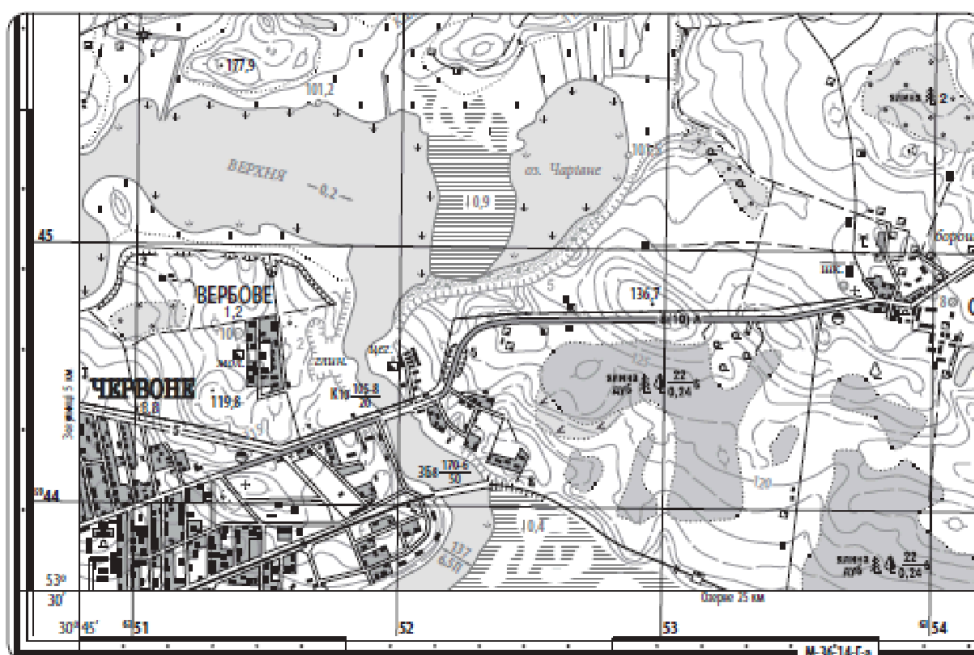
7. Південну частину України називав Скіфією вчений _____.

8. Кут, відкладений за ходом годинникової стрілки між північним кінцем лінії кілометрової сітки та напрямком на певний географічний об'єкт, називається _____.

9. При створенні карт у конічній проекції зображення переноситься з опуклої поверхні Землі на _____.

III рівень

10. Використовуючи наведений фрагмент топографічної карти, визначте географічний азимут зі школи, яка розташована у квадраті 44-53, на залізничну станцію.



IV рівень

Визначте прямокутні координати молокозаводу в селищі Вербове. Запишіть свої обчислення та їх обґрунтування.

Оцінка _____