**8 клас Завдання ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з географії. 2022-2023 н. р.**

**Теоретичні завдання**

1. Відкриття та дослідження Антарктиди – це тріумф та трагедія. Поясніть даний вислів. Свої судження підтвердити конкретними прикладами. **12 балів**

2. Охарактеризуйте сучасний адміністративно-територіальний поділ України. Чому сучасний адміністративно-територіальний поділ України потребує реформування? **12 балів**

**Практичні завдання**

1. Географічні координати м. Житомира – [50°15′16″ пн. ш. 28°39′28″ сх. д.](https://tools.wmflabs.org/geohack/geohack.php?language=uk&pagename=%D0%96%D0%B8%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%80&params=50_15_16_N_28_39_28_E_scale:100000) . Визначити прямокутні координати м. Житомира, якщо довжина 1° паралелі на широті 50° складає 71,7 км. (географічні координати можна округлити до цілого числа – 50° пн. 29° сх. д.). **12 балів**

2. Яку частину території сучасної України займала Гетьманщина у ХVІІІ ст., якщо на карті масштабу 1:15000 000 вона зображена прямокутником із сторонами 4 і 2 см, та квадратом, що прилягає до нього із стороною 1,5 см. **10 балів**

3. На контурній карті підписати найбільші пустелі світу: *Каракуми, Гобі, Руб-ель-Халі*, *Велика Піщана, Велика пустеля Вікторія*, *Сахара, Наміб, Атакама,Кизилкум, Такла-Макан.* **10 балів**

**Тестові завдання (16 балів)**

1. Вкажіть ендогенний процес:

А) процес вивітрювання; Б) явище землетрусів і вулканізму;

В) робота тимчасових водотоків; Г) робота льодовиків.

2. Визначте, якому азимуту відповідає східний південно-східний напрямок:

А) 112,5°; Б) 135,5°; В) 102,5°; Г) 67,5°.

3. Назвіть найбільше море серед перелічених:

А) Росса; Б) Тасманове; В) Середземне; Г) Бофорта.

4. Визначте, в якому з випадків буде сильніший вітер:

А) у точці А тиск 741 мм в точці Б 750мм;

Б) в точці А тиск 763 мм в точці Б 758 мм;

В) в точці А тиск 754 мм в точці Б 752 мм;

Г) в точці А тиск 755 мм в точці Б 762 мм.

5. Виберіть рядок, де перелічені євразійські країни:

А) Туреччина, Азербайджан, Росія; Б) Росія, Туреччина, Вірменія;

В) Румунія, Росія, Туреччина; Г) Туреччина, Казахстан, Росія.

6. Вкажіть, у яку геологічну еру відбулися такі події, як поява ссавців і птахів, поява перших квіткових рослин, панування голонасінних рослин і плазунів:

А) протерозойська; Б) палеозойська; В) мезозойська; Г) кайнозойська.

7. Виберіть територію, де спостерігається максимальна річна амплітуда to :

А) Східноєвропейська рівнина; Б) острів Великобританія;

В) Середньосибірське плоскогір’я; Г) Японські острови.

8. Виберіть зайве зі списку, у якому йдеться про меліорацію сільськогосподарських земель:

А) зрошення; Б) боротьба з ерозією ґрунтів;

В) випас худоби; Г) внесення добрив.

9. Визначте, на якій горі рівень снігової лінії буде вищим:

А) г. Тубкаль; Б) г. Говерла; В) влк. Фудзіяма; Г) влк. Котопахі.

10. Назвіть природну зону, в межах якої поширені сіроземи:

А) тропічні пустелі; Б) широколисті ліси;

В) тундра; Г) савани і рідколісся.

11. Визначте, у якій природній зоні гриби ростуть вищі від дерев:

А) тайга; Б) лісотундра; В) тундра; Г) мішані ліси.

12. Визначте, який меридіан земної кулі є продовженням 70° сх. д.:

А) 110° сх. д.; Б) 110° зх. д.; В) 70° зх. д.; Г) 140° зх. д.

13. Вкажіть, як називають кам’янисті (щебенюваті) пустелі в Африці:

А) серири; Б) гамади; В) ерги; Г) хамсин.

14. Виберіть акумулятивну рівнину в Євразії, яка сформувалася в передгірських крайових прогинах:

А) Велика Китайська; В) Індо-Гангська;

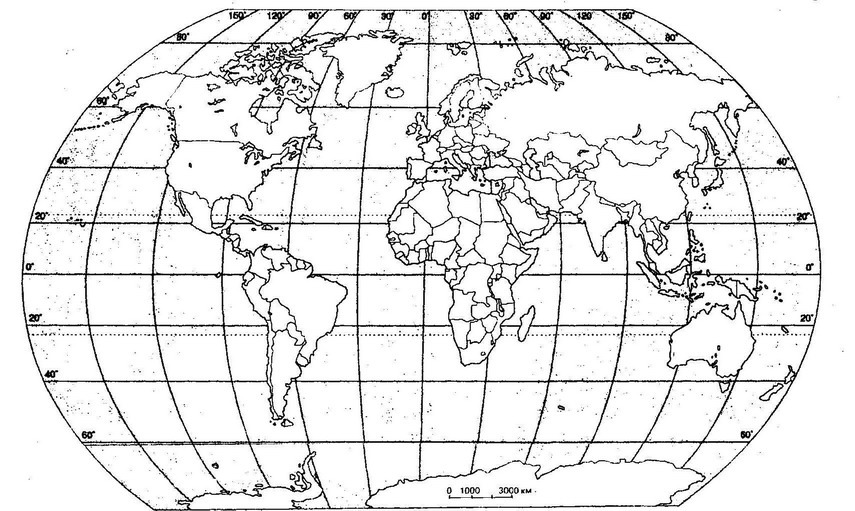
Б) Середньоєвропейська; Г) Прикаспійська.

15. Вкажіть, різновидом якого мінералу є гірський кришталь:

А) берилу; Б) кварцу; В) топазу; Г) халцедону.

16. Визначте, який із приладів не є геодезичним:

А) бусоль; Б) теодоліт; В) нівелір; Г) психрометр.



**9 клас Завдання ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з географії. 2022-2023 н. р.**

**Теоретичні завдання**

1. Азовське море – багато в чому є унікальним морем Світового океану. Дайте комплексну характеристику Азовського моря. Які проблеми, на вашу думку, необхідно вирішувати в першу чергу стосовно збереження природи Азовського моря. **12 балів**

2. Сьогодні в Україні гостро стоїть питання про роль та місце суспільної географії на сучасному етапі. Яка Ваша позиція у даній дискусії. Свої думки необхідно підкріпити конкретними прикладами. **12 балів**

**Практичні завдання**

1. Географічні координати м. Житомира – [50°15′16″ пн. ш. 28°39′28″ сх. д.](https://tools.wmflabs.org/geohack/geohack.php?language=uk&pagename=%D0%96%D0%B8%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%80&params=50_15_16_N_28_39_28_E_scale:100000) . Визначити прямокутні координати м. Житомира, якщо довжина 1° паралелі на широті 50° складає 71,7 км. (географічні координати можна округлити до цілого числа – 50° пн. 29° сх. д.). **12 балів**

2. Яку частину території сучасної України займала Гетьманщина у ХVІІІ ст., якщо на карті масштабу 1:15000 000 вона зображена прямокутником із сторонами 4 і 2 см, та квадратом, що прилягає до нього із стороною 1,5 см. **10 балів**

3. Скласти схему «Форми просторової організації господарства» **5 балів**

4. На контурній карті підписати унікальні природні об'єкти України: Камінне Село, Світязь, Канівські гори, Подільські Товтри, Олешківські піски, Джарилгач, Долина нарцисів, Оптимістична, Синевир,Великий Каньйон на річці  [Аузун-Узень](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%83%D0%B7%D1%83%D0%BD-%D0%A3%D0%B7%D0%B5%D0%BD%D1%8C" \o "Аузун-Узень).  **10 балів**

**Тестові завдання (16 балів)**

1. Вкажіть ендогенний процес:

А) процес вивітрювання; Б) явище землетрусів і вулканізму;

В) робота тимчасових водотоків; Г) робота льодовиків.

2. Визначте, якому азимуту відповідає східний південно-східний напрямок:

А) 112,5°; Б) 135,5°; В) 102,5°; Г) 67,5°.

3. Назвіть найбільше море серед перелічених:

А) Росса; Б) Тасманове; В) Середземне; Г) Бофорта.

4. Визначте, в якому з випадків буде сильніший вітер:

А) у точці А тиск 741 мм в точці Б 750мм;

Б) в точці А тиск 763 мм в точці Б 758 мм;

В) в точці А тиск 754 мм в точці Б 752 мм;

Г) в точці А тиск 755 мм в точці Б 762 мм.

5. Виберіть рядок, де перелічені євразійські країни:

А) Туреччина, Азербайджан, Росія; Б) Росія, Туреччина, Вірменія;

В) Румунія, Росія, Туреччина; Г) Туреччина, Казахстан, Росія.

6. Вкажіть, у яку геологічну еру відбулися такі події, як поява ссавців і птахів, поява перших квіткових рослин, панування голонасінних рослин і плазунів:

А) протерозойська; Б) палеозойська; В) мезозойська; Г) кайнозойська.

7. Виберіть територію, де спостерігається максимальна річна амплітуда to :

А) Східноєвропейська рівнина; Б) острів Великобританія;

В) Середньосибірське плоскогір’я; Г) Японські острови.

8. Виберіть зайве зі списку, у якому йдеться про меліорацію сільськогосподарських земель:

А) зрошення; Б) боротьба з ерозією ґрунтів;

В) випас худоби; Г) внесення добрив.

9. Визначте, на якій горі рівень снігової лінії буде вищим:

А) г. Тубкаль; Б) г. Говерла; В) влк. Фудзіяма; Г) влк. Котопахі.

10. Назвіть природну зону, в межах якої поширені сіроземи:

А) тропічні пустелі; Б) широколисті ліси;

В) тундра; Г) савани і рідколісся.

11. Визначте, у якій природній зоні гриби ростуть вищі від дерев:

А) тайга; Б) лісотундра; В) тундра; Г) мішані ліси.

12. Визначте, який меридіан земної кулі є продовженням 70° сх. д.:

А) 110° сх. д.; Б) 110° зх. д.; В) 70° зх. д.; Г) 140° зх. д.

13. Вкажіть, як називають кам’янисті (щебенюваті) пустелі в Африці:

А) серири; Б) гамади; В) ерги; Г) хамсин.

14. Виберіть акумулятивну рівнину в Євразії, яка сформувалася в передгірських крайових прогинах:

А) Велика Китайська; В) Індо-Гангська;

Б) Середньоєвропейська; Г) Прикаспійська.

15. Вкажіть, різновидом якого мінералу є гірський кришталь:

А) берилу; Б) кварцу; В) топазу; Г) халцедону.

16. Визначте, який із приладів не є геодезичним:

А) бусоль; Б) теодоліт; В) нівелір; Г) психрометр.



**10 клас Завдання ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з географії. 2022-2023 н. р.**

**Теоретичні завдання**

1. Перед геологічними науками на сучасному етапі стоїть завдання більш глибокого дослідження закономірностей розвитку природних процесів в минулому. Складіть детальний опис кайнозойської ери. Чому в Україні вкрай необхідні такі дослідження? **12 балів**

2. Сьогодні є актуальними в Україні та світі дослідження з розвитку урбанізації, урбаністики. У чому причина такої уваги в світі до даних досліджень? Які виклики вже постали перед світовою спільнотою внаслідок сучасних процесів урбанізації? Запропонуйте власні шляхи розв’язання проблеми. **12 балів**

**Практичні завдання**

1. Географічні координати м. Житомира – [50°15′16″ пн. ш. 28°39′28″ сх. д.](https://tools.wmflabs.org/geohack/geohack.php?language=uk&pagename=%D0%96%D0%B8%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%80&params=50_15_16_N_28_39_28_E_scale:100000) . Визначити прямокутні координати м. Житомира, якщо довжина 1° паралелі на широті 50° складає 71,7 км. (географічні координати можна округлити до цілого числа – 50° пн. ш. 29° сх. д.). **12 балів**

2. Яку частину території сучасної України займала Гетьманщина у ХVІІІ ст., якщо на карті масштабу 1:15000 000 вона зображена прямокутником із сторонами 4 і 2 см, та квадратом, що прилягає до нього із стороною 1,5 см. **10 балів**

3. Скласти схему «Форми державного управління сучасного світу». **5 балів**

4. На контурній карті підписати нафтодобувні країни: Саудівська Аравія, Оман, Бахрейн, Кувейт, ОАЕ, Лівія, Алжир, Бруней, Габон, Венесуела. **10 балів**

**Тестові завдання (16 балів)**

1. Вкажіть ендогенний процес:

А) процес вивітрювання; Б) явище землетрусів і вулканізму;

В) робота тимчасових водотоків; Г) робота льодовиків.

2. Визначте, якому азимуту відповідає східний південно-східний напрямок:

А) 112,5°; Б) 135,5°; В) 102,5°; Г) 67,5°.

3. Назвіть найбільше море серед перелічених:

А) Росса; Б) Тасманове; В) Середземне; Г) Бофорта.

4. Визначте, в якому з випадків буде сильніший вітер:

А) у точці А тиск 741 мм в точці Б 750мм;

Б) в точці А тиск 763 мм в точці Б 758 мм;

В) в точці А тиск 754 мм в точці Б 752 мм;

Г) в точці А тиск 755 мм в точці Б 762 мм.

5. Виберіть рядок, де перелічені євразійські країни:

А) Туреччина, Азербайджан, Росія; Б) Росія, Туреччина, Вірменія;

В) Румунія, Росія, Туреччина; Г) Туреччина, Казахстан, Росія.

6. Вкажіть, у яку геологічну еру відбулися такі події, як поява ссавців і птахів, поява перших квіткових рослин, панування голонасінних рослин і плазунів:

А) протерозойська; Б) палеозойська; В) мезозойська; Г) кайнозойська.

7. Виберіть територію, де спостерігається максимальна річна амплітуда to :

А) Східноєвропейська рівнина; Б) острів Великобританія;

В) Середньосибірське плоскогір’я; Г) Японські острови.

8. Виберіть зайве зі списку, у якому йдеться про меліорацію сільськогосподарських земель:

А) зрошення; Б) боротьба з ерозією ґрунтів;

В) випас худоби; Г) внесення добрив.

9. Визначте, на якій горі рівень снігової лінії буде вищим:

А) г. Тубкаль; Б) г. Говерла; В) влк. Фудзіяма; Г) влк. Котопахі.

10. Назвіть природну зону, в межах якої поширені сіроземи:

А) тропічні пустелі; Б) широколисті ліси;

В) тундра; Г) савани і рідколісся.

11. Визначте, у якій природній зоні гриби ростуть вищі від дерев:

А) тайга; Б) лісотундра; В) тундра; Г) мішані ліси.

12. Визначте, який меридіан земної кулі є продовженням 70° сх. д.:

А) 110° сх. д.; Б) 110° зх. д.; В) 70° зх. д.; Г) 140° зх. д.

13. Вкажіть, як називають кам’янисті (щебенюваті) пустелі в Африці:

А) серири; Б) гамади; В) ерги; Г) хамсин.

14. Виберіть акумулятивну рівнину в Євразії, яка сформувалася в передгірських крайових прогинах:

А) Велика Китайська; В) Індо-Гангська;

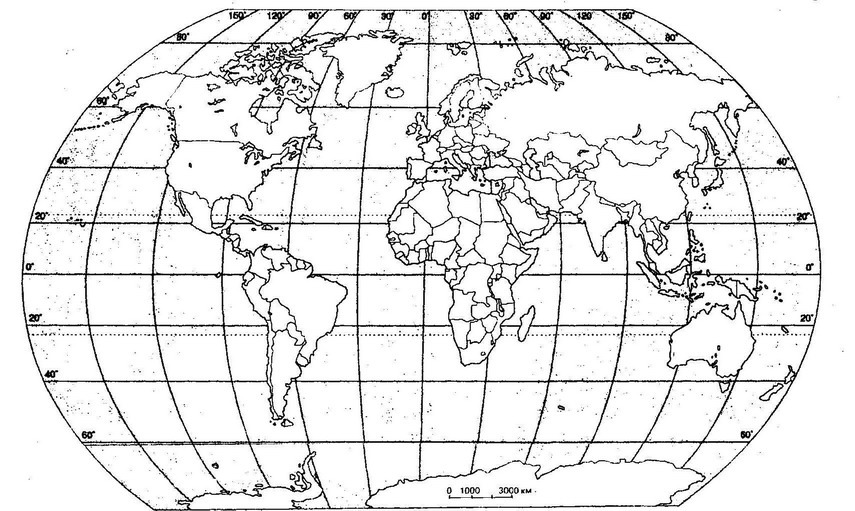
Б) Середньоєвропейська; Г) Прикаспійська.

15. Вкажіть, різновидом якого мінералу є гірський кришталь:

А) берилу; Б) кварцу; В) топазу; Г) халцедону.

16. Визначте, який із приладів не є геодезичним:

А) бусоль; Б) теодоліт; В) нівелір; Г) психрометр.



**11 клас Завдання ІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з географії. 2022-2023 н. р.**

**Теоретичні завдання**

1. Перед геологічними науками на сучасному етапі стоїть завдання більш глибокого дослідження закономірностей розвитку природних процесів в минулому. Складіть детальний опис кайнозойської ери. Чому в Україні вкрай необхідні такі дослідження? **12 балів**

2. Сьогодні в Україні є багато прихильників економічного розвитку нашого північного сусіда – Білорусі. Охарактеризуйте господарство Білорусі. Які позитивні та негативні риси економічних процесів, що відбуваються в Білорусі необхідно врахувати Україні? **12 балів**

**Практичні завдання**

1. Географічні координати м. Житомира – [50°15′16″ пн. ш. 28°39′28″ сх. д.](https://tools.wmflabs.org/geohack/geohack.php?language=uk&pagename=%D0%96%D0%B8%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%80&params=50_15_16_N_28_39_28_E_scale:100000) . Визначити прямокутні координати м. Житомира, якщо довжина 1° паралелі на широті 50° складає 71,7 км. (географічні координати можна округлити до цілого числа – 50° пн. 29° сх. д.). **12 балів**

2. Яку частину території сучасної України займала Гетьманщина у ХVІІІ ст., якщо на карті масштабу 1:15000 000 вона зображена прямокутником із сторонами 4 і 2 см, та квадратом, що прилягає до нього із стороною 1,5 см. **10 балів**

3. Скласти схему «Форми державного управління сучасного світу». **5 балів**

4. На контурній карті підписати нафтодобувні країни: Саудівська Аравія, Оман, Бахрейн, Кувейт, ОАЕ, Лівія, Алжир, Бруней, Габон, Венесуела. **10 балів**

**Тестові завдання (16 балів)**

1. Вкажіть ендогенний процес:

А) процес вивітрювання; Б) явище землетрусів і вулканізму;

В) робота тимчасових водотоків; Г) робота льодовиків.

2. Визначте, якому азимуту відповідає східний південно-східний напрямок:

А) 112,5°; Б) 135,5°; В) 102,5°; Г) 67,5°.

3. Назвіть найбільше море серед перелічених:

А) Росса; Б) Тасманове; В) Середземне; Г) Бофорта.

4. Визначте, в якому з випадків буде сильніший вітер:

А) у точці А тиск 741 мм в точці Б 750мм;

Б) в точці А тиск 763 мм в точці Б 758 мм;

В) в точці А тиск 754 мм в точці Б 752 мм;

Г) в точці А тиск 755 мм в точці Б 762 мм.

5. Виберіть рядок, де перелічені євразійські країни:

А) Туреччина, Азербайджан, Росія; Б) Росія, Туреччина, Вірменія;

В) Румунія, Росія, Туреччина; Г) Туреччина, Казахстан, Росія.

6. Вкажіть, у яку геологічну еру відбулися такі події, як поява ссавців і птахів, поява перших квіткових рослин, панування голонасінних рослин і плазунів:

А) протерозойська; Б) палеозойська; В) мезозойська; Г) кайнозойська.

7. Виберіть територію, де спостерігається максимальна річна амплітуда to :

А) Східноєвропейська рівнина; Б) острів Великобританія;

В) Середньосибірське плоскогір’я; Г) Японські острови.

8. Виберіть зайве зі списку, у якому йдеться про меліорацію сільськогосподарських земель:

А) зрошення; Б) боротьба з ерозією ґрунтів;

В) випас худоби; Г) внесення добрив.

9. Визначте, на якій горі рівень снігової лінії буде вищим:

А) г. Тубкаль; Б) г. Говерла; В) влк. Фудзіяма; Г) влк. Котопахі.

10. Назвіть природну зону, в межах якої поширені сіроземи:

А) тропічні пустелі; Б) широколисті ліси;

В) тундра; Г) савани і рідколісся.

11. Визначте, у якій природній зоні гриби ростуть вищі від дерев:

А) тайга; Б) лісотундра; В) тундра; Г) мішані ліси.

12. Визначте, який меридіан земної кулі є продовженням 70° сх. д.:

А) 110° сх. д.; Б) 110° зх. д.; В) 70° зх. д.; Г) 140° зх. д.

13. Вкажіть, як називають кам’янисті (щебенюваті) пустелі в Африці:

А) серири; Б) гамади; В) ерги; Г) хамсин.

14. Виберіть акумулятивну рівнину в Євразії, яка сформувалася в передгірських крайових прогинах:

А) Велика Китайська; В) Індо-Гангська;

Б) Середньоєвропейська; Г) Прикаспійська.

15. Вкажіть, різновидом якого мінералу є гірський кришталь:

А) берилу; Б) кварцу; В) топазу; Г) халцедону.

16. Визначте, який із приладів не є геодезичним:

А) бусоль; Б) теодоліт; В) нівелір; Г) психрометр.

