**Департамент освіти і науки Донецької обласної державної адміністрації**

**Донецький обласний інститут післядипломної педагогічної освіти**

**Завдання ІІІ (територіальні громади) етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з географії**

**2024 – 2025 навчальний рік**

**10 клас**

**Тести (40 балів)**

**І рівень**

***Завдання 1-15 із вибором однієї правильної відповіді. Оцінюються в 1 бал за кожну правильну відповідь (10 х 1 = 15 балів).***

1. Визначте пару «країна — субрегіон»:

А. Алжир — Західна Африка

Б. Таїланд — Південна Азія

В. Вірменія — Центральна Азія

Г. Колумбія — Південна Америка

2. Країна, що входить до Шенгенської зони, але не є членом ЄС:

А. Швейцарія

Б. Румунія

В. Німеччина

Г. Туреччина

3. Зазначте центри гірського туризму:

А. Ніцца, Дрезден, Ялта, Інсбрук

Б. Карлові Вари, Теплице, Камінь-Поморський, Яхімов

В. Лондон, Париж, Страсбург, Ганновер, Давос

Г. Шамоні, Сен-Жерве, Давос, Інсбрук, Кортіна-д’Ампеццо

4. Найбільш густонаселена частина Італії:

А. Північ

Б .острів Сардинія

В. острів Сицилія

Г. Південь

5. Чому Австралію можна назвати «Європою навпаки»?

А. збереглися різні види копитних і хижих тварин

Б. на півночі континенту тепліше, ніж на півдні

В. у тектонічній будові материка немає платформи

Г. річки завжди повноводні, а опадів випадає менше

6. Зазначте, для опису якої категорії використовують такі поняття: «чисельність», «віковий склад», «професійні навички»:

А. сальдо міграції

Б. урбанізації

В .розселення

Г. економічно активного населення

7. Визначте країни Європи, які згідно відповідного рішення ООН (2017 року), змінили свій статус: перейшли з одного субрегіону до іншого:

А. Естонія, Латвія, Литва

Б. Велика Британія, Ірландія, Ісландія

В. Мальта, Греція, Албанія

Г. Латвія, Литва, Фінляндія

8. Сейкан – це найбільший в Японії:

А. мегалополіс

Б. національний парк

В. підводний тунель

Г. індустріальний парк

9. Провідним центром літакобудування в Європі є:

А. Ліверпуль

Б .Мілан

В. Тулуза

Г . Вроцлав

10. Ядерні держави Азії:

А. Китай, Японія, Північна Корея

Б. Пакистан, Афганістан, Туреччина

В. Китай, Туреччина, Сінгапур

Г. Індія, Пакистан, Китай

11. Яка країна має обмежене визнання у складі ООН?

А. Естонія

Б. Мексика

В. Ізраїль

Г. Китай

12. Одним з лідерів за експортом електроенергії не тільки в Європі, а й у світі є…

А. Норвегія

Б. Франція

В. Словаччина

Г. Румунія

13. Арабська назва цього міста Аль-Кудс, а ми називаємо його:

А. Каїр

Б. Ер-Ріяд

В. Єрусалим

Г. Абу-Дабі

14.Країни «Великої сімки», які не мають спільного сухопутного кордону:

А. США і Канада

Б. Франція і Німеччина

В. Італія і Франція

Г. Німеччина й Італія

15. Виробництва тканин, одягу та взуття в Азії належать до провідних завдяки тому, що країни...

А. мають вигідне географічне положення та змогу швидко доставляти споживачам готову продукцію

Б. мають дешеву робочу силу та власну сировину

В. мають висококваліфіковані трудові ресурси та систему їхньої підготовки

Г .мають автоматизовані виробництва, тому їм потрібна невелика кількість працівників

**2 рівень**

***Завдання 16-20 мають на меті встановлення правильної відповідності. Кожне правильно виконане завдання оцінюється в 2 бали (5 х 2 = 10 балів)***

16. Установи відповідність між державою та формою її державного устрою.

1. Норвегія

2. Німеччина

3. Італія

4 .Ватикан

А .теократична монархія

Б. федеративна змішана республіка

В. унітарна парламентська республіка

Г. федеративна парламентська республіка

Д. конституційна монархія, унітарна держава

17. Установи відповідність між характеристикою та назвою країни.

1. федеративна республіка, країна «Великої сімки», член Євросоюзу, НАТО

2. конституційна монархія, індустріально розвинена країна, член НАТО

3. унітарна змішана республіка, країна «Великої сімки», член Євросоюзу, НАТО

4. унітарна парламентська республіка, країна «Великої сімки», член Євросоюзу, НАТО  
  
А. Швейцарія

Б. Італія

В. Норвегія

Г .Франція

Д. Німеччина

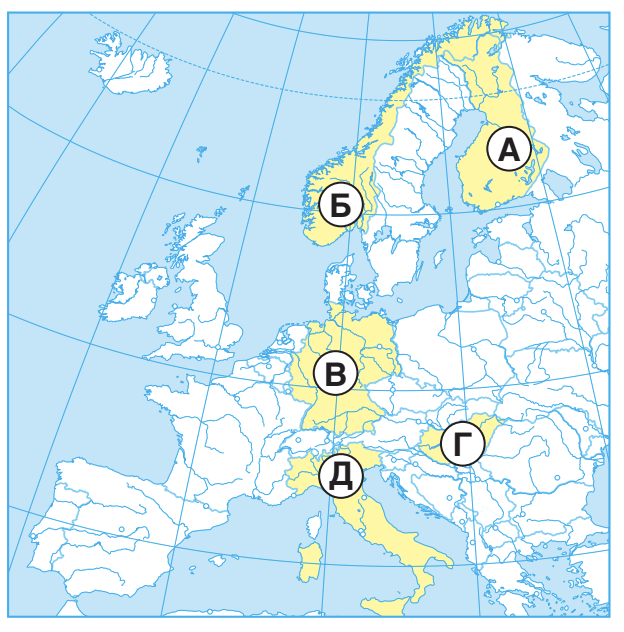
18. Установи відповідність між експортною продукцією та країнами Європи, які її виробляють.

1. глинозем, автобуси, ліки, фруктові й овочеві консерви

2. нафта, природний газ, алюміній, лісохімічна продукція, риба

3. промислове устаткування, автомобілі, оптика, електротехніка, продукція хімічної промисловості

4. папір, сталь, деревообробне устаткування, танкери, криголами, засоби зв’язку



19. Установи відповідність між типом клімату та технічною культурою, яку вирощують переважно в цих кліматичних умовах

1. помірно континентальний

2. субтропічний середземноморський

3. тропічний вологий

4. екваторіальний

А. льон-довгунець

Б. маслини

В. олійна паль

Г .фінікова пальма

Д. цукрова тростина

20. Установіть відповідність між країною та характеристикою її ресурсозабезпеченості:

1. Мавританія

2. Австралія

3. Саудівська Аравія

4. Бразилія

А. наявність великої кількості родовищ з видобутку дорогоцінних металів та алмазів

Б. дуже низька лісистість території та лісозабезпеченість у розрахунку на одну добу

В. високі показники забезпеченості водними ресурсами потенційні можливості розвитку водомістких виробництв

Г. домінування орних земель у структурі земельних угідь

Д .залежність рівня розвитку економіки від запасів нафти та природного газу

**3 рівень**

***Завдання 21-25 – це завдання множинного вибору. До кожного із завдань пропонується 7 варіантів відповідей, серед яких три правильні. За кожну правильно встановлену відповідь – 1 бал. Кожне правильно виконане завдання оцінюється в 3 бали (5 х 3 = 15 балів).***

21. Порівняйте сучасний розвиток трьох європейських столиць ***–*** Лондону, Парижу та Києва. Визначте подібність цих міст.

1. світові (глобальні) міста найвищого альфа-рівня

2 . міста-мільйонники (людність перевищує 1 млн жителів)

3. ядра моноцентричних міських агломерацій

4 . найбільші центри металургійного та хімічного виробництва

5 . морські й річкові порти-лідери за пасажирообігом

6. осередки пізнавального та ділового туризму

7. міжнародні фінансові центри

22. Індія за обсягом ВВП посідає п’яте місце в рейтингу найбільших економік світу, проте її відносять до групи країн, що розвиваються. Які показники є обґрунтуванням її місця в типології країн?

1. ВВП на одну особу становить 2600 дол. США

2 .54 % ВВП створено в третинному секторі економіки

3. 6 % ВВП забезпечене експортом комп’ютерних програм

4. майже 60 % зайнятих працює в первинному секторі

5. 28% населення живе за межею бідності

6 .понад 70 % спожитої електроенергії виробляють ТЕС

7. щорічне зростання ВВП становить 6 %

23. Укажіть міжнародні організації, членом яких є Україна:  
 1. Організація Об’єднаних Націй (ООН)  
 2. Організація Північноатлантичного договору (НАТО)  
 3. Світова організація торгівлі (СОТ)  
 4. Європейський Союз (ЄС)  
 5 .Співдружність Незалежних Держав (СНД)  
 6. Рада Європи (РЄ)  
 7. Франкофонія

24. Визнач особливості соціально-економічного розвитку країн Південної Азії:

1. Забезпеченість усіма видами паливних корисних копалин

2. низький рівень доходів населення

3. переважання невиробничої сфери в структурі ВВП

4. домінування трудоінтенсивного сільськогосподарського виробництва

5. експорт промислового обладнання і транспортних засобів

6. високий рівень розвитку транспортної інфраструктури

7. значна роль кустарно-ремісничих виробництв

25. Які анонси публікацій у засобах масової інформації спростовують експертів про те, що в Україні недостатня сировинна база для виробництва кольорових металів?

1. «Житомирщина нарощує обсяги видобування титанових руд»

2. «Київський завод запатентував печі для виплавки кольорових металів»

3. «Миколаївський глиноземний працює, а Запорізький алюмінієвий — ні... Куди йде на переробку глинозем?»

4. «Броварський завод розширює асортимент будівельних алюмінієвих конструкцій»

5. «Побузький комбінат переробляє на феронікель руду з Гватемали»

6 .«Завод у місті Бахмут — лідер ринку мідного й латунного прокату»

7 .«Брухт кольорових металів: відходи чи доходи?»

**Теоретичний тур (40 балів)**

1. Саудівська Аравія та ОАЕ — виробляють 40 % «крилатого металу» в Азії і, як очікується, інвестиції в місцеву алюмінієву індустрію протягом найближчих 10 років подвояться, досягнувши 55 млрд доларів. Нині рівень капітальних вкладень оцінюють у 30 млрд доларів.  
Обґрунтуйте важливість процесу диверсифікації для країн Перської затоки?

**(20 б)**

2. У середині ХХ століття була висунута гіпотеза про існування унікальних підлідних озер в Антарктиді. Вони утворилися на значних глибинах, на межі між твердою поверхнею землі та льодовим покривом. Лише в останні роки ця теорія була підтверджена практичними дослідженнями.

Які методи використовують для дослідження таких географічних об’єктів? Яке практичне значення мають дослідження підлідних озер?

**(20 б)**

**Практичний тур (20 б.)**

**Розв’яжіть задачі**

**Задача 1.**

Визначте природний приріст населення країни (млн. осіб), якщо на 1 січня в ній проживало 145 млн. осіб, а на кінець року 153 млн. осіб. Сальдо міграції становить + 6‰.

**(10 балів)**

**Задача 2.**

Визначте абсолютну висоту гори, коли січнева температура повітря на вершині гори в Південній півкулі сягає –6 °С, а біля підніжжя, на висоті 400 м над рівнем моря, вона становить +3 °C. Річна амплітуда коливання температури на горі становить 18 °C.

**(10 балів)**