

ЗАВДАННЯ

для проведення першого дистанційного туру олімпіади з географії у 2020-21 н. р.

1. У цих твердження треба обрати правильну відповідь – “так” або “ні” (1бал) та коротко (3-6 речень) обґрунтувати її (ще 3 бали)

1. Азимут дійсний завжди має більшу величину, ніж дирекційний кут.
2. На дрібномасштабних географічних картах завжди точно відображаються тільки географічні координати об'єктів.
3. Сонце перебуває в zenіті на паралелі 10° північної широти 4 рази на рік.
4. Більшість гірських систем земної кулі виникли внаслідок інтенсивного вулканізму.
5. Чим вище піднята територія над рівнем моря, тим молодшого віку гірські породи залягають у її основі.
6. Величина сонячної радіації, яка потрапляє на земну поверхню, залежить тільки від її географічної широти.
7. Річка яка має більша падіння завжди має більший похил.
8. Річки Криму повноводні взимку.
9. Україна немає можливостей для розвитку електроенергетики, яка використовує відновлювані джерела енергії
10. За чисельністю жінок у цілому світі є більше, ніж чоловіків.
11. Ресурсозабезпеченість країн окремими видами ресурсів залежить тільки від їх загальних запасів.
12. Промислові революції спричиняють найбільші зміни у секторальній і галузевій структурі національних економік.

2. Практичні завдання (сума - 12 балів)

1. За Японією закріпилася неофіційна образна назва "Країна Сонця, що сходить", за Кубою - "Острів Свободи". Спробуйте визначити, яку офіційну назву мають ці шість країн і заповніть таблицю за зразком (6 балів).

№ з/п	Неофіційна назва країни	Офіційна назва країни
Зразок	Держава в Державі	Ватикан
1	Туманний Альбїон	
2	Країна-банкїр	
3	Країна, Відвойована від Моря	
4	Країна Голубих Фїордів	
5	Країна Інків	
6	Піднебесна Імперія	

2. У шести населених пунктах світу - Лондоні, Джакарті (острів Ява), Івано-Франківську, Якутську (Східний Сибір), Черапунджі (підніжжя Гімалаїв), Луганську – були зафіксовані максимальні і мінімальні температури повітря, що наведені в таблиці

№ з/п	Населений пункт	Абсолютний максимум температури повітря	Абсолютний мінімум температури повітря	Річна амплітуда
1		+37°	+19°	
2		+37°	-34°	
3		+34°	-13°	
4		+44°	+7°	
5		+38°	-64°	
6		+41°	-41°	

За цими даними розрахуйте для кожного з шести населених пунктів річну амплітуду температур повітря і запишіть одержані результати в останньому стовпчику таблиці. Визначте, якому пункту відповідають ці кліматичні показники, і запишіть назви пунктів (Лондон, Джакарта, Івано-Франківськ, Луганськ, Якутськ або Черапунджі) у другому стовпчику таблиці (6 балів).

Загальна сума - 60 балів