

Півненко Юрій Олексійович,
учитель географії Черкаської школи І-ІІІ ступенів №26
ім. І.Ф. Момота Черкаської міської ради Черкаської області
Модельна навчальна програма «Географія 6-9 класи» для закладів загальної середньої освіти
(авт. Запотоцький С.П. та інші), 2021р. За Державним стандартом базової середньої освіти,
2020 р.

7 клас
Географія
«Головні закономірності формування природи материків та океанів»

Варіант 1
Початковий та середній рівні
Завдання 1-6 із вибором ОДНІЄЇ правильної відповіді.

1. Доповніть твердження: «Літосфера – це ... оболонка Землі».

- А водна
- Б оболонка життя
- В тверда
- Г повітряна

2. Укажіть найдавніший праматерик на планеті Земля.

- А Тетіс
- Б Пангея
- В Гондвана
- Г Лавразія

3. Як називається нижній шар атмосфери?

- А стратосфера
- Б тропосфера
- В екzosфера
- Г мезосфера

4. Як називається вид опадів зображений на рисунку?

- А туман
- Б дощ
- В паморозь
- Г роса



5. Продовжте визначення: «Частина суходолу, яка одним кінцем з'єднана із суходолом, а з трьох інших сторін омивається водою, називається...».

- А материк
- Б півострів
- В острів
- Г архіпелаг

6. Згадайте назву протоки, яка з'єднує між собою Чорне та Мармурове моря.

- А Босфор



Б Керченська
В Гібралтарська
Г Дрейка

Достатній рівень

Завдання 7 з вибором декількох правильних відповідей.

7. Виберіть із переліку ВСІ існуючі "кольорові" моря.

- 1 Біле
- 2 Червоне
- 3 Зелене
- 4 Коричневе
- 5 Оранжеве
- 6 Синє
- 7 Чорне

Завдання 8-9 на встановлення відповідності/послідовності.

8. Установіть відповідність між півостровом та типовим для нього природним комплексом.

	Півострів		Природний комплекс
1	Аравійський	А	савани й рідколісся
2	Лабрадор	Б	пустелі
3	Індостан	В	вологі екваторіальні ліси
4	Апеннінський	Г	вічнозелені твердолисті ліси й чагарники
		Д	лісотундра

9. Установіть відповідність між зображеною на рисунку твариною та ареалом її поширення.

1	2	3	4
			

- А арктичні пустелі
- Б листяні ліси Центрального Китаю
- В ліси помірного поясу Євразії
- Г гірські ліси Південної Америки
- Д тропічні ліси Східної Австралії

Високий рівень

10. Розв'яжіть задачу. Рельєф дна Світового океану різний: шельф займає 27,5 млн. кв. км, материковий схил – 38,7 млн. кв. км, а океанічне ложе – 294,9 млн. кв. км. Установіть

співвідношення між окремими частинами дна океану у відсотках. (Відповідь запишіть без пробілу за зразком: 5:7:14.)

11. Установіть висоту гори, на вершині якої температура повітря $+4^{\circ}\text{C}$, а біля її підніжжя $+18^{\circ}\text{C}$. (Відповідь запишіть тільки числом у м.)

12. Який похил річки, якщо її довжина 150 км, витік знаходиться на абсолютній висоті 3570 м і вона впадає в Чорне море. (Відповідь запишіть тільки числом у см/км.)

Відповіді

Початковий та середній рівні						Достатній рівень			Високий рівень		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
В	Б	Б	Г	Б	А	1, 2, 7	1 – Б 2 – Д 3 – В 4 – Г	1 – Д 2 – В 3 – Б 4 – А	7:11:82	2330	2380 см на 1 км

Варіант 2

Початковий та середній рівні

Завдання 1-6 із вибором ОДНІЄЇ правильної відповіді.

1. Продовжте твердження: «Літосфера складається з ...».

- А земної кори та верхньої частини мантії
- Б земної кори
- В верхньої частини земної кори
- Г земної кори та мантії

2. Як називається земна кора, яка має три шари: осадовий, гранітний та базальтовий?

- А океанічна
- Б материкова
- В острівна
- Г озерна

3. Як називаються прилади, за допомогою яких досліджують погоду?

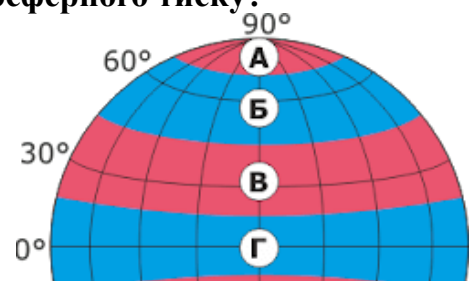
- А кліматологічні
- Б синоптичні
- В метеорологічні
- Г збільшувальні

4. Продовжте визначення: «Металевий циліндр, за допомогою якого можна виміряти кількість опадів називається...».

- А флюгер
- Б барометр
- В опадомір
- Г гігрометр

5. Якими буквами на карті позначені пояси високого атмосферного тиску?

- А - А, Б, В, Г
- Б - В, Г, Д
- В - А, В, Д, Є
- Г - Б, Г, Е



6. Продовжте твердження: «Найбільші запаси прісних вод нашої планети містяться в...».

- А озерах
- Б річках
- В льодовиках
- Г підземних водах

Достатній рівень

Завдання 7 з вибором декількох правильних відповідей.

7. Виберіть основні кліматотвірні чинники.

- 1 сонячна радіація
- 2 вплив циклонів і антициклонів
- 3 рух повітряних мас
- 4 висока температура
- 5 опади
- 6 вологість повітря
- 7 підстеляюча поверхня

Завдання 8-9 на встановлення відповідності/послідовності.

8. Увідповідніть прислів'я з типом клімату, який воно описує.

	Прислів'я		Тип клімату
1	Зроби мені добро в сезон дощів – і я віддячу тобі в сезон посухи.	А	екваторіальний
2	Дощовий рік не скінчиться повік.	Б	антарктичний
3	Літо не буває без дощу, зима – без морозу.	В	субарктичний
4	Чим заметілі в тундрі лютіші, тим куріпці в снігу затишніше.	Г	помірно континентальний
		Д	субекваторіальний

9. Установіть відповідність між материком і гірською системою, що знаходиться на ньому.

	Материк		Гірська система
1	Африка	А	Аппалачі
2	Євразія	Б	Великий Вододільний хребет
3	Австралія	В	Атлас
4	Північна Америка	Г	Гімалаї
		Д	Анди

Високий рівень

10. Розв'яжіть задачу. Визначте температуру в шахті, яка має глибину 100 м, якщо на поверхні температура становить + 10°C. (Відповідь запишіть тільки числом у градусах.)

11. Парашутист стрибнув з висоти, на якій температура повітря становила $+12^{\circ}\text{C}$, а тиск 700 мм рт.ст. Приземлився він у точці, де температура і тиск становили відповідно $+15^{\circ}\text{C}$ і 750 мм рт. ст. Визначте висоту стрибка. (Відповідь запишіть тільки числом у м.)

12. Об'єм взятої проби снігу складає 2200 см^3 , а об'єм води, що утворився при таненні цієї проби снігу складає 550 см^3 . Яка густина снігу. (Відповідь запишіть тільки числом у г на см^3)

Відповіді

Початковий та середній рівні						Достатній рівень			Високий рівень		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А	Б	В	В	В	В	1, 3, 7	1 – Д 2 – А 3 – Г 4 – В	1 – В 2 – Г 3 – Б 4 – А	13	500	0,25

Використані джерела

1. ЗНО-ОНЛАЙН. URL: <https://zno.osvita.ua/geography/tema.html>
2. <https://uahistory.co/dpa/dpa-control-works-kyzishin-geography-9-class-2020/>
3. <https://uahistory.co/zno/geography-zno-2020-kyzishin-comprehensive-edition/>
4. <https://uahistory.co/zno/step-to-vnz-geography-2012-spivak-full-course/>
5. <https://naurok.com.ua/test/geografiya/klas-7?storinka=1-2>