

**ВІДПОВІДІ НА
КОНТРОЛЬНИЙ ТЕСТ
ЗА ДИСТАНЦІЙНИЙ КУРС ЗА
ТЕМОЮ: «ГІДРОСФЕРА»**

1



I рівень

1. Укажи де міститься 96,5% кількості води на Землі (0,5 балу):

А. у річках та озерах;

Б. в водах Світового океану і його частинах;

В. в атмосфері;

Г. надрах землі.

2. «Безперервний процес переміщення вологи зі Світового океану на суходіл через атмосферу та її повернення через річки, підземний стік, льодовики називають (0,5 балу) :

А. малим кругообігом води;

Б. циркуляцією атмосфери;

В. Світовим великим кругообігом води;

Г. циклоном.

3. Яка течія утворюється біля східного узбережжя материка, під дією західних вітрів помірних широт водні маси течії переміщуються на північний схід (0,5 балу):

А. течія Західних вітрів;

Б. Перуанська течія;

В. Гольфстрім;

Д. Бразильська.

4. Чому в тропічних широтах солоність поверхневих вод Світового океану вища, ніж в екваторіальних (0,5 балу):

А. води в тропічних широтах мають нижчу температуру, ніж в екваторіальних;

Б. в тропічних широтах опадів випадає менше ніж в екваторіальних і висока випаровуваність;

В. в районах північного і південного тропіків знаходяться гірла найповноводніших річок світу;

Г. в тропічних водах багатий органічний світ, ніж в екваторіальних.

5. Вибери головну причину, яка зумовлює зміну водного режиму річки (0,5 балу):

А. рельєф місцевості;

Б. органічний світ;

В. кліматичні умови території;

Г. склад гірських порід.

6. Вибери основну загальну особливість боліт (0,5 балу):

А. утворюються в прогинах земної кори;

Б. регулюють живлення річок і озер;

В. мають потужний шар торфу;

Г. мають скудний органічний світ.

II рівень Любий юний географ, коли ти правильно даси відповідь на завдання 7- 9 ти ще отримаєш три бали. Завдання відкритої форми.

7. Про яке озеро надана характеристика: «Це озеро з усіх боків оточене горами. В нього впадає 336 річок, а витікає лише одна –Ангара. В межах озера утворилось багато островів, найбільший - Ольхон» (1 бал) **БАЙКАЛ:**

8.Обчисліть, скільки кілограмів речовин можна отримати з 1т води Мертвого моря, якщо його солоність 267‰ (1 бал). **267 грамів**

Розв'язання: один літр води має приблизно 1кілограм, отже 1т має 1000кг. А ти, знаєш, юний географ, що солоність -це загальна кількість усіх солей, розчинених в 1л води (1000г), вимірюється у проміле ‰, в 1кг води Мертвого моря розчинено -267г речовин. Тоді в 1 т:

$$267г \times 1000 = 267000г = 267кг$$

Відповідь: 267кг.

9. До якого типу морських мешканців за умовами існування в водах океанів відносять акул, китів, дельфінів, кашалотів, тунців та інші (16 бал) **НЕКТОН**.

III рівень

10. Установи відповідність між назвами проток та їх географічного положення:

- | | |
|-------------------|---|
| 1. Гібралтарська; | А. сполучає в південній частині Тихий і Атлантичний океани; |
| 2. Берингова; | Б. сполучає Середземне море і Атлантичний океан; |
| 3. Дрейка; | В. сполучає Північний Льодовитий океан і Тихий; |
| | Г. розділяє Червоне і Середземне моря; |

Відповідь: 1 – Б, 2 – В, 3 – А.

11. Установи відповідність між назвою частини будови річкової системи і визначення змісту цих частин (загальна кількість - 1,5 балу, одна вірна відповідність 0,5 балу):

- | | |
|-------------|--|
| 1. Тераса; | А. заглиблення в річці, по якому постійно течуть води річки. |
| 2. Заплава; | Б. східцеподібні уступи на берегах річки, які колись були заплавами. |
| 3. Русло; | В. частина яка затоплюється водою під час повені; |
| | Г. частина гирла, складена наносами річки. |

Відповідь: 1-Б, 2 –В, 3 – А.

IV рівень.

12. Укажі основні причини створення людиною штучних водойм. Назви негативні та позитивні наслідки будування водойм (3 бали).

Для господарських потреб людини, а саме: для зрошування, осушення, судноплавства, розведення птиці, риби, для регулювання стоку річок, використовує для виробництва електроенергії, задоволення питних потреб, для організації відпочинку.

Позитивні наслідки будівництва штучних водойм: покращення водозабезпечення населення, покращення умов судноплавства, зрошування земель у посушливих районах тощо. Негативні наслідки: підтоплення і засолення родючих земель, погіршення якості води; накопичення мулу, забруднюючих речовин, руйнування берегів тощо

13. Вибери три річки, які впадають в води чи частини Атлантичного океану (за одну вірну відповідь 0,5 балу –загальна кількість за питання 1,5 балу):

А. Янцзи;

Б. Амазонка;

В. Колорадо;

Г. Волга;

Д. Дніпро;

Е. Інд;

Є. Ніл.

14. Укажи три особливості, які характеризують підземні води суходолу (за одну вірну відповідь 0,5 балу –загальна кількість за питання -1,5 балу):

1. залягають на значній глибині, перебувають під тиском в увігнутих шарах порід;

2. утворюються при температурі нижче 0⁰С;

3. розташовані між двома водотривкими шарами гірських порід;

4. розташування залежить від географічної широти місцевості;

5. утворюється на першому від поверхні шарі водотривких порід;

6. створюються в долинах річок;

7. живлення залежить від рельєфу місцевості.

