

**ТЕСТ ЗА ИЗХОДНО НИВО „ГЕОГРАФИЯ НА ПЛАНЕТАТА ЗЕМЯ И НЕЙНАТА ПРИРОДА“
ВАРИАНТ – 1**

Име, фамилия клас №

1. Разпознайте за кой ден от годината и за кое полукълбо се отнася описанието.

На този ден слънчевите лъчи достигат земната повърхност перпендикулярно на Южната тропична окръжност. На юг от Южната полярна окръжност настъпва полярният ден, а на север от Северната полярна окръжност – полярната нощ. В това полукълбо е най-късият ден и започва сезон зима.

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| А) 22 декември, Северно полукълбо | В) 21 март, Южно полукълбо |
| Б) 22 юни, Северно полукълбо | Г) 22 декември, Южно полукълбо |

2. Всички точки, които лежат на един и същ меридиан, имат пладне и полунощ по едно и също време, което е тяхното:

- | | |
|-----------------|------------------|
| А) слънцестоене | В) равноденствие |
| Б) часово време | Г) местно време |

3. Слойт от вертикалния строеж на атмосферата, в който протича активно поглъщане на ултравиолетовите лъчи поради концентрацията на озон, се нарича:

- | | |
|---------------|----------------|
| А) мезосфера | В) стратосфера |
| Б) тропосфера | Г) екзосфера |

4. Географското разпределение на температурата се представя на тематична карта чрез криви затворени линии, свързващи точки с еднакви стойности, наречени:

- | | |
|-------------|-------------|
| А) изобати | В) изохипси |
| Б) изохиети | Г) изотерми |

5. Запишете географските понятия, за които се отнасят дефинициите:

- _____ – Височината, на която в резултат на охлаждане от водните пари в атмосферата се образуват водни капки или ледени кристалчета.
- _____ – Масата на водните частици в определен обем въздух.
- _____ – Големи въздушни вихри, в които атмосферното налягане се понижава от периферията към центъра и въздушните потоци са насочени в същата посока.
- _____ – Облаци с внушителни размери, голямо развитие във височина и тъмна основа, които са свързани с проливни дъждове и градушки.

6. Основната закономерност на географската обвивка, на която се дължи непрекъснатият обмен на вещества и енергия между природните компоненти, които я изграждат, е:

- | | | | |
|---------------|---------------|--------------|---------------|
| А) цялостност | Б) ритмичност | В) зоналност | Г) азоналност |
|---------------|---------------|--------------|---------------|

7. Попълнете липсващите думи и факти в текста.

Океанските и морските води с най-голяма соленост – над _____‰, се намират около _____. С най-висока соленост се отличава _____ море – над 40‰, а с най-ниска – моретата в _____ – около 10‰.

8. Атмосферните води, които се инфилтрират през почвата и се задържат над първия водо-непропусклив пласт, са наречени:

- А) карстови
- Б) грунтови
- В) минерални
- Г) артезиански

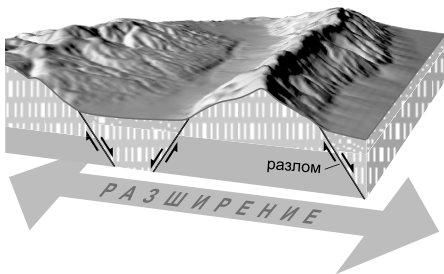
9. Към кой вид според произхода на езерната котловина се отнасят езерата от снимката? Обяснете начина им на образуване.



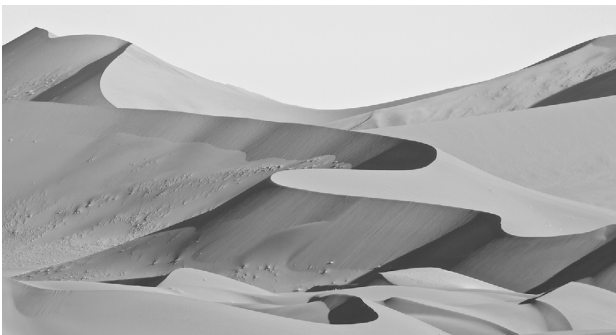
10. Повечето реки в екваториалния, субекваториалния и субтропичния климатичен пояс, като Конго (Африка) и Амазонка (Южна Америка), както и тези в областите с океански климат, имат:

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| А) смесено подхранване | В) ледниково подхранване |
| Б) снежно подхранване | Г) дъждовно подхранване |

11. Опишете основните белези на формите на релефа, показани на изображението. Определете коя от групите тектонски движения са причина за образуването им.



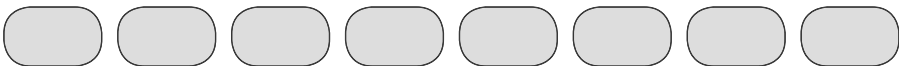
12.Образуването на формата на релефа от снимката е резултат на:



- А) екзарация
- Б) еоличен процес
- В) карстов процес
- Г) ерозия

13. Разположете числовите индекси на зоналните почвени типове в зависимост от разпространението им по географска ширина.

- | | | |
|--------------|-------------------|------------------|
| 1. тундрови | 4. червено-кафяви | 7. подзолисти |
| 2. пустинни | 5. канелени | 8. кафяви горски |
| 3. латеритни | 6. черноземни | |

Екватор  **Северен полюс**

14. Попълнете липсващите думи в определението.

Природни условия са всички елементи на природата, които не участват _____ в _____ на човека, но са _____ за нея – напр. водите на сушата, _____, топлинният режим в атмосферата и др.

15. Запишете липсващите понятия в таблицата.

ПРИРОДНИ РЕСУРСИ НА ЗЕМЯТА		
	ИЗЧЕРПАЕМИ	

Слънчева енергия	Растителен свят Животински свят Плодородие на почвите Прясна вода Въздух	НЕВЪЗОБНОВЯЕМИ
Енергия на земните недра		Обитавано пространство
Енергия на приливите и отливите		Богатства на земните недра (минерални ресурси,
		_____)

Максимален възможен брой точки: _____ Индивидуален брой точки: _____
 По скалата за оценяване от _____ до _____ точки. Оценка: _____
 Подпис на учителя: _____

ОТГОВОРИ

№ на въпрос	ВАРИАНТ 1	Брой точки
1	А) 22 декември, Северно полукълбо	1
2	Г) местно време	1
3	В) стратосфера	1
4	Г) изотерми	2
5	кондензационно ниво, абсолютна влажност, циклони, кълбесто-дъждовни облаци	4
6	А) цялостност	1
7	37‰, тропиците, Червено море, Северен ледовит океан	4
8	Б) грунтови	1
9	Вулкански. При застиване на магмата в гърлото на вулкан, тя запущва дъното на неговия кратер. При запълване с вода на получената затворена падина се образуват езера с овална форма, които често са доста дълбоки.	5
10	Г) дъждовно подхранване	1
11	Хорст и грабен. Разломни движения. Грабенът е потънала блокова структура, разположена между два успоредни разлома, образувани в условията на разтягане на земната кора и пропадане на междинния блок. Хорстът е издигната блокова структура, разположена между два разлома, резултат от възходящи движения.	5
12	Б) еоличен процес	2
13	Екватор 3 4 2 5 6 8 7 1 Северен полюс	4
14	пряко, стопанската дейност, предпоставка, релефът	4
15	НЕИЗЧЕРПАЕМИ; Енергия на вятъра; ВЪЗОБНОВЯЕМИ; изкопаеми горива.	4
	Общ брой точки:	40